

**DISEÑO DE UN SISTEMA DE COSTOS BASADO EN ACTIVIDADES PARA LAS
ÁREAS DE HOSPITALIZACIÓN Y URGENCIAS DEL HOSPITAL
DEPARTAMENTAL CENTENARIO DE SEVILLA E.S.E, VALLE DEL CAUCA**

**CATALINA JIMENEZ VARGAS
MAYRA ALEJANDRA GARCÍA LEÓN**

**UNIVERSIDAD DEL VALLE
FACULTAD DE CIENCIAS DE LA ADMINISTRACIÓN
PROGRAMA DE CONTADURÍA PÚBLICA
CAICEDONIA, VALLE DEL CAUCA
2017**

**DISEÑO DE UN SISTEMA DE COSTOS BASADO EN ACTIVIDADES PARA LAS
ÁREAS DE HOSPITALIZACIÓN Y URGENCIAS DEL HOSPITAL
DEPARTAMENTAL CENTENARIO DE SEVILLA E.S.E, VALLE DEL CAUCA**

**CATALINA JIMENEZ VARGAS
MAYRA ALEJANDRA GARCÍA LEÓN**

**PROYECTO EN LA MODALIDAD DE PRÁCTICA EMPRESARIAL PARA
OPTAR AL TÍTULO DE CONTADORA PÚBLICA**

**ASESOR:
OSCAR MARINO DURÁN AGUADO
CANDIDATO A MÁGISTER EN ADMINISTRACIÓN**

**UNIVERSIDAD DEL VALLE
FACULTAD DE CIENCIAS DE LA ADMINISTRACIÓN
PROGRAMA DE CONTADURÍA PÚBLICA
CAICEDONIA, VALLE DEL CAUCA**

2017

TABLA DE CONTENIDO

INTRODUCCIÓN	10
1. ANTECEDENTES	11
2. PROBLEMA DE INVESTIGACIÓN	22
2.1 PLANTEAMIENTO DEL PROBLEMA	22
2.2 FORMULACIÓN DEL PROBLEMA	25
2.3 SISTEMATIZACIÓN DEL PROBLEMA	25
2.4 DELIMITACIÓN DEL PROBLEMA	26
2.4.1 Del alcance	26
2.4.2 Del tiempo	26
2.4.3 Del espacio	26
3 OBJETIVOS	27
3.1 OBJETIVO GENERAL	27
3.2 OBJETIVOS ESPECIFICOS	27
4 JUSTIFICACIÓN	28
4.1 TEÓRICA	29
4.2 PRÁCTICA	30
4.3 METODOLÓGICA	31
5 MARCO REFERENCIAL	32
5.1 MARCO TEÓRICO	32
5.1.1 Contabilidad de costos	32
5.1.2 Costeo basado en actividades	33

5.1.3 Contabilidad de gestión.....	43
5.1.4 Teoría de los sistemas	44
5.2 MARCO HISTÓRICO.....	46
5.3 MARCO CONCEPTUAL.....	48
5.4 MARCO LEGAL	54
6 METODOLOGÍA	59
6.1 TIPO DE ESTUDIO	59
6.2 MÉTODO DE INVESTIGACIÓN	59
6.3 PROCEDIMIENTO METODOLÓGICO	60
7. DISEÑO DE UN SISTEMA DE COSTOS BASADO EN ACTIVIDADES PARA LAS ÁREAS DE HOSPITALIZACIÓN Y URGENCIAS DEL HOSPITAL DEPARTAMENTAL CENTENARIO DE SEVILLA E.S.E, VALLE DEL CAUCA	62
7.1 ANÁLISIS DE LA ESTRUCTURA DE COSTOS DE LAS ÁREAS DE HOSPITALIZACIÓN Y URGENCIAS DEL HOSPITAL DEPARTAMENTAL CENTENARIO DE SEVILLA E.S.E, VALLE DEL CAUCA.....	63
7.2 VERIFICACIÓN DE LAS ACTIVIDADES PRESTADAS EN LAS ÁREAS DE HOSPITALIZACIÓN Y URGENCIAS DEL HOSPITAL DEPARTAMENTAL CENTENARIO DE SEVILLA E.S.E, VALLE DEL CAUCA PARA IDENTIFICAR LA COHERENCIA ENTRE LOS PROCESOS DE FACTURACIÓN Y LAS ACTIVIDADES EFECTIVAMENTE EJECUTADAS.	125
7.3 DETERMINACIÓN DE LOS COSTOS DE CADA UNO DE LOS PROCEDIMIENTOS REALIZADOS EN LAS ÁREAS DE HOSPITALIZACIÓN Y URGENCIAS DEL HOSPITAL DEPARTAMENTAL CENTENARIO DE SEVILLA E.S.E, VALLE DEL CAUCA.	132

8. CONCLUSIONES	295
9. RECOMENDACIONES	297
10. BIBLIOGRAFIA.....	299
11. ANEXOS.....	300

LISTA DE TABLAS

Tabla 1 Leyes que sustentan la investigación.	55
Tabla 2 Decretos que sustentan la investigación.....	56
Tabla 3 Resoluciones que sustentan la investigación.....	57
Tabla 4 Fases de la investigación.	60
Tabla 5 Consulta de urgencias por medicina general.....	62
Tabla 6 Oxígeno por cánula nasal.....	63
Tabla 7 Oxígeno por cámara cefálica.....	64
Tabla 8 Oxígeno por ventilador (litro)	65
Tabla 9 Oxígeno por ventury	66
Tabla 10 Control de epistaxis por taponamiento nasal posterior y anterior SOD.....	67
Tabla 11 Extracción de cuerpo extraño nariz.....	68
Tabla 12 Ferulización semirígida superior o inferior.....	69
Tabla 13 Flebotomía terapéutica SOD.....	70
Tabla 14 Paracentesis abdominal diagnóstica SOD.....	71
Tabla 15 Paracentesis terapéutica para descompresión o drenaje SOD.....	72
Tabla 16 Inserción de catéter urinario vesical.....	73

Tabla 17 Drenaje de colección superficial de piel o tejido celular subcutáneo por incisión ...	74
Tabla 18 Sutura de herida única en área general.....	75
Tabla 19 Sutura de herida única de cara sin compromiso de labios o párpados	76
Tabla 20 Curación de lesión en piel o tejido celular subcutáneo	77
Tabla 21 Consulta de urgencia por medicina especializada.....	78
Tabla 22 Aplicación de unidad de glóbulos rojos o eritrocitos.....	79
Tabla 23 Aplicación o cambio de yeso para inmovilización en miembro superior excepto mano.....	80
Tabla 24 Aplicación o cambio de yeso para inmovilización en mano	81
Tabla 25 Aplicación o cambio de yeso para inmovilización en miembro inferior	82
Tabla 26 Aplicación o cambio de yeso en pie.....	83
Tabla 27 Inserción de vía aérea nasofaríngea	84
Tabla 28 Inserción de vía aérea orofaríngea	85
Tabla 29 Inserción de catéter sonda en uretra	86
Tabla 30 Lavado gástrico de limpieza	87
Tabla 31 Irrigación y lavado de ojos.....	88
Tabla 32 Inmovilización miembro superior o inferior total o parcial	89
Tabla 33 Extracción sin incisión de cuerpo extraño auditivo	90
Tabla 34 Extracción cuerpo extraño superficial de la conjuntiva	91
Tabla 35 Extracción cuerpo extraño superficial en cornea	92
Tabla 36 Extracción sin incisión de cuerpo extraño en pies	93
Tabla 37 Habitación de cuatro camas o más.....	94
Tabla 38 Cuidado manejo intrahospitalario por medicina general	95

Tabla 39 Cuidado manejo intrahospitalario por medicina especializada.....	96
Tabla 40 Registro de oximetría de pulso.....	97
Tabla 41 Aplicación de la unidad de glóbulos rojos	98
Tabla 42 Lavado gástrico de limpieza	99
Tabla 43 Inserción de catéter urinario vesical.....	100
Tabla 44 Paracentesis abdominal diagnóstica.....	101
Tabla 45 Colocación de catéter arterial femoral o braquial	102
Tabla 46 Paracentesis terapéutica para drenaje.....	103
Tabla 47 Extracción y/o reemplazo de sonda uretral	104
Tabla 48 Inserción de catéter urinario / recolección de muestra para P.O.....	105
Tabla 49 Toracentesis diagnóstica	106
Tabla 50 Tabla resumen urgencias.....	107
Tabla 51 Tabla resumen hospitalización.....	117
Tabla 52 Resultados para el área de urgencias del paralelo entre el informe de facturación y el manual tarifario.....	126
Tabla 53 Resultados para el área de hospitalización del paralelo entre el informe de facturación y el manual tarifario.	127
Tabla 54 Respuestas entrevista semiestructurada realizada en el área de urgencias.	128
Tabla 55 Respuestas entrevista semiestructurada realizada en el área de hospitalización.....	129
Tabla 56 Actividades que actualmente se realizan dentro del área urgencias.	131
Tabla 57 Actividades que actualmente se realizan dentro del área hospitalización.	131
Tabla 58 Servicios a costear dentro del área de urgencias.	162
Tabla 59 Servicios a costear dentro del área de hospitalización.	163

Tabla 60 Actividades de la consulta de urgencias por medicina general.....	164
Tabla 61 Actividades de la consulta de urgencias por medicina especializada.	164
Tabla 62 Actividades del oxígeno por cánula nasal litro.	165
Tabla 63 Actividades del oxígeno ventury litro.	165
Tabla 64 Actividades de la nebulización.	166
Tabla 65 Actividades de la inmovilización miembro superior o inferior total o parcial.	166
Tabla 66 Actividades de la sala de yesos.	167
Tabla 67 Actividades de la Glucometría.	167
Tabla 68 Actividades de la Inyectología.	168
Tabla 69 Actividades del lavado gástrico de limpieza.	168
Tabla 70 Actividades de la extracción de cuerpo extraño superficial en córnea o esclerótica.	169
Tabla 71 Actividades de la extracción de cuerpo extraño de conducto auditivo.	169
Tabla 72 Actividades del electrocardiograma.	170
Tabla 73 Actividades de la sutura de herida única en área general.	170
Tabla 74 Actividades de la sala de curaciones.	171
Tabla 75 Actividades de la inserción de catéter urinario vesical.	171
Tabla 76 Actividades del drenaje de colección superficial de piel o tejido celular subcutáneo.	172
Tabla 77 Actividades de la observación urgencias servicio de complejidad mediana.....	172
Tabla 78 Actividades de la habitación de 4 camas o más.	173
Tabla 79 Actividades del cuidado manejo intrahospitalario por medicina especializada.....	173
Tabla 80 Actividades cuidado manejo intrahospitalario por medicina general.	174

Tabla 81 Actividades del oxígeno por cánula nasal litro.	174
Tabla 82 Actividades de la nebulización.	175
Tabla 83 Actividades de la glucometría.	175
Tabla 84 Actividades de secreción uretral o vaginal frotis vaginal o uretral.	176
Tabla 85 Actividades de la sutura de herida única en área general.	176
Tabla 86 Suministros utilizados en la consulta de urgencias por medicina general.	177
Tabla 87 Suministros utilizados en la consulta de urgencias por medicina especializada.....	178
Tabla 88 Suministros utilizados en el oxígeno por cánula nasal litro.	178
Tabla 89 Suministros utilizados en el oxígeno por ventury.	178
Tabla 90 Suministros utilizados en la nebulización.	179
Tabla 91 Suministros utilizados en la inmovilización de miembro inferior o superior total o parcial.....	179
Tabla 92 Suministros utilizados en la sala de yesos.	179
Tabla 93 Suministros utilizados en la glucometría.	180
Tabla 94 Suministros utilizados en inyectología.	180
Tabla 95 Suministros utilizados en el lavado gástrico de limpieza.....	180
Tabla 96 Suministros utilizados en la extracción de cuerpo extraño superficial en córnea o esclerótica.	181
Tabla 97 Suministros utilizados en la extracción de cuerpo extraño de conducto auditivo externo.....	181
Tabla 98 Suministros utilizados en el electrocardiograma.	181
Tabla 99 Suministros utilizados en la sutura de herida única en área general.	182
Tabla 100 Suministros utilizados en la sala de curaciones.	182

Tabla 101 Suministros utilizados en la inserción de catéter urinario vesical.	182
Tabla 102 Suministros utilizados en el drenaje de colección superficial de piel o tejido celular subcutáneo.....	183
Tabla 103 Suministros utilizados en la observación urgencias servicio de complejidad mediana.	183
Tabla 104 Suministros utilizados en habitación de 4 camas o más.	184
Tabla 105 Suministros utilizados en el cuidado manejo intrahospitalario por medicina especializada	184
Tabla 106 Suministros utilizados en el oxígeno por cánula nasal litro.	185
Tabla 107 Suministros utilizados en la nebulización.	185
Tabla 108 Suministros utilizados en el cuidado manejo intrahospitalario por medicina general.	185
Tabla 109 Suministros utilizados en la glucometría.	186
Tabla 110 Suministros utilizados en la secreción uretral o vaginal frotis vaginal o uretral. .	186
Tabla 111 Suministros utilizados en la sutura de herida única en área general.	186
Tabla 112 Suministros utilizados en la inserción de catéter urinario vesical.	187
Tabla 113 Nómina mano de obra directa área de urgencias y hospitalización.	188
Tabla 114 Continuación nómina mano de obra directa.	188
Tabla 115 Suministros indirectos área de urgencias.	190
Tabla 116 Suministros indirectos área de hospitalización.	190
Tabla 117 Nómina mano de obra indirecta área de urgencias	191
Tabla 118 Continuación nómina mano de obra indirecta área de urgencias.....	191
Tabla 119 Nómina mano de obra indirecta área de hospitalización	192

Tabla 120 Continuación nómina mano de obra indirecta área de hospitalización.....	192
Tabla 121 Gastos generales área de urgencias.	193
Tabla 122 Gastos generales – depreciación área de urgencias.....	194
Tabla 123 Gastos generales área de hospitalización.	195
Tabla 124 Gastos generales – depreciación área de hospitalización.....	196
Tabla 125 Gatos generales - depreciación edificación áreas de urgencias y hospitalización.	197
Tabla 126 Costos administrativos y logísticos área de urgencias.	198
Tabla 127 Costos administrativos y logísticos área de hospitalización.	199
Tabla 128 Cálculo del inductor de recursos de primer nivel para los costos indirectos del área de urgencias.	201
Tabla 129 Cálculo del inductor de recursos de primer nivel para los costos indirectos del área de hospitalización.....	202
Tabla 130 Asignación del costo de suministros indirectos con el inductor de primer nivel para el área de urgencias.	203
Tabla 131 Asignación del costo de suministros indirectos con el inductor de primer nivel para el área de hospitalización.	204
Tabla 132 Asignación del costo de la mano de obra indirecta con el inductor de recursos de primer nivel para el área de urgencias.	205
Tabla 133 Asignación del costo de la mano de obra indirecta con el inductor de recursos de primer nivel para el área de hospitalización.	206
Tabla 134 Asignación del costo de los gastos generales con el inductor de recursos de primer nivel para el área de urgencias.	207

Tabla 135 Continuación asignación del costo de los gastos generales con el inductor de recursos de primer nivel para el área de urgencias.	208
Tabla 136 Asignación del costo de los gastos generales con el inductor de recursos de primer nivel para el área de hospitalización.	209
Tabla 137 Continuación asignación del costo de los gastos generales con el inductor de recursos de primer nivel para el área de hospitalización.	209
Tabla 138 Asignación del costo de los costos administrativos y logísticos con el inductor de recursos de primer nivel para el área de urgencias.	210
Tabla 139 Asignación del costo de los costos administrativos y logísticos con el inductor de recursos de primer nivel para el área de hospitalización.	211
Tabla 140 Cálculo del inductor de recursos de segundo nivel para los costos indirectos del área de urgencias.	213
Tabla 141 Cálculo del inductor de recursos de segundo nivel para los costos indirectos del área de hospitalización.	214
Tabla 142 Asignación del costo de mano de obra indirecta con el inductor de recursos de segundo nivel para el área de urgencias.	215
Tabla 143 Asignación del costo de mano de obra indirecta con el inductor de recursos de segundo nivel para el área de hospitalización.	216
Tabla 144 Asignación del costo de los suministros indirectos con el inductor de recursos de segundo nivel para el área de urgencias.	217
Tabla 145 Asignación del costo de los suministros indirectos con el inductor de recursos de segundo nivel para el área de hospitalización.	218

Tabla 146 Asignación de los gastos generales con el inductor de recursos de segundo nivel para el área de urgencias.	219
Tabla 147 Continuación asignación de los gastos generales con el inductor de recursos de segundo nivel para el área de urgencias.	220
Tabla 148 Asignación de los gastos generales con el inductor de recursos de segundo nivel para el área de hospitalización.	221
Tabla 149 Continuación asignación los gastos generales con el inductor de recursos de segundo nivel para el área de hospitalización.	222
Tabla 150 Asignación de los costos administrativos y logísticos con el inductor de recursos de segundo nivel para el área de urgencias.	223
Tabla 151 Asignación de los costos administrativos y logísticos con el inductor de recursos de segundo nivel para el área de hospitalización.	224
Tabla 152 Cálculo y asignación del inductor de actividad a la mano de obra indirecta de los procedimientos de urgencias.	225
Tabla 153 Continuación cálculo y asignación del inductor de actividad a la mano de obra indirecta de los procedimientos de urgencias.	226
Tabla 154 Continuación cálculo y asignación del inductor de actividad a la mano de obra indirecta de los procedimientos de urgencias.	227
Tabla 155 Continuación cálculo y asignación del inductor de actividad a la mano de obra indirecta de los procedimientos de urgencias.	228
Tabla 156 Continuación cálculo y asignación del inductor de actividad a la mano de obra indirecta de los procedimientos de urgencias.	229

Tabla 157 Continuación cálculo y asignación del inductor de actividad a la mano de obra indirecta de los procedimientos de urgencias.	230
Tabla 158 Cálculo y asignación del inductor de actividad a los suministros indirectos de los procedimientos de urgencias.	231
Tabla 159 Continuación cálculo y asignación del inductor de actividad a los suministros indirectos de los procedimientos de urgencias.	232
Tabla 160 Continuación cálculo y asignación del inductor de actividad a los suministros indirectos de los procedimientos de urgencias.	233
Tabla 161 Continuación cálculo y asignación del inductor de actividad a los suministros indirectos de los procedimientos de urgencias.	234
Tabla 162 Continuación cálculo y asignación del inductor de actividad a los suministros indirectos de los procedimientos de urgencias.	235
Tabla 163 Continuación cálculo y asignación del inductor de actividad a los suministros indirectos de los procedimientos de urgencias.	236
Tabla 164 Cálculo y asignación del inductor de actividad a los gastos generales de los procedimientos de urgencias.	237
Tabla 165 Continuación cálculo y asignación del inductor de actividad a los gastos generales de los procedimientos de urgencias.	238
Tabla 166 Continuación cálculo y asignación del inductor de actividad a los gastos generales de los procedimientos de urgencias.	239
Tabla 167 Continuación cálculo y asignación del inductor de actividad a los gastos generales de los procedimientos de urgencias.	240

Tabla 168 Continuación cálculo y asignación del inductor de actividad a los gastos generales de los procedimientos de urgencias.	241
Tabla 169 Continuación cálculo y asignación del inductor de actividad a los gastos generales de los procedimientos de urgencias.	242
Tabla 170 Continuación cálculo y asignación del inductor de actividad a los gastos generales de los procedimientos de urgencias.	243
Tabla 171 Continuación cálculo y asignación del inductor de actividad a los gastos generales de los procedimientos de urgencias.	244
Tabla 172 Continuación cálculo y asignación del inductor de actividad a los gastos generales de los procedimientos de urgencias.	245
Tabla 173 Continuación cálculo y asignación del inductor de actividad a los gastos generales de los procedimientos de urgencias.	246
Tabla 174 Continuación cálculo y asignación del inductor de actividad a los gastos generales de los procedimientos de urgencias.	247
Tabla 175 Continuación cálculo y asignación del inductor de actividad a los gastos generales de los procedimientos de urgencias.	248
Tabla 176 Cálculo y asignación del inductor de actividad a los costos administrativos y logísticos de los procedimientos de urgencias.	249
Tabla 177 Continuación cálculo y asignación del inductor de actividad a los costos administrativos y logísticos de los procedimientos de urgencias.	250
Tabla 178 Continuación cálculo y asignación del inductor de actividad a los costos administrativos y logísticos de los procedimientos de urgencias.	251

Tabla 179 Continuación cálculo y asignación del inductor de actividad a los costos administrativos y logísticos de los procedimientos de urgencias.	252
Tabla 180 Continuación cálculo y asignación del inductor de actividad a los costos administrativos y logísticos de los procedimientos de urgencias.	253
Tabla 181 Continuación cálculo y asignación del inductor de actividad a los costos administrativos y logísticos de los procedimientos de urgencias.	254
Tabla 182 Cálculo y asignación del inductor de actividad a la mano de obra indirecta de los procedimientos de hospitalización.	255
Tabla 183 Continuación cálculo y asignación del inductor de actividad a la mano de obra indirecta de los procedimientos de hospitalización.	256
Tabla 184 Cálculo y asignación del inductor de actividad de los suministros indirectos de los procedimientos de hospitalización.	257
Tabla 185 Continuación cálculo y asignación del inductor de actividad de los suministros indirectos de los procedimientos de hospitalización.	258
Tabla 186 Cálculo y asignación del inductor de actividad de los gastos generales de los procedimientos de hospitalización.	259
Tabla 187 Continuación cálculo y asignación del inductor de actividad de los gastos generales de los procedimientos de hospitalización.	260
Tabla 188 Continuación cálculo y asignación del inductor de actividad de los gastos generales de los procedimientos de hospitalización.	261
Tabla 189 Continuación cálculo y asignación del inductor de actividad de los gastos generales de los procedimientos de hospitalización.	262

Tabla 190 Cálculo y asignación del inductor de actividad de los costos administrativos y logísticos de los procedimientos de hospitalización.	263
Tabla 191 Continuación cálculo y asignación del inductor de actividad de los costos administrativos y logísticos de los procedimientos de hospitalización.	264
Tabla 192 Determinación del costo procedimientos área de urgencias.	266
Tabla 193 Determinación del costo procedimientos área de urgencias.	267
Tabla 194 Determinación del costo procedimientos área de urgencias.	268
Tabla 195 Determinación del costo procedimientos área de urgencias.	269
Tabla 196 Determinación del costo procedimientos área de urgencias.	270
Tabla 197 Determinación del costo procedimientos área de urgencias.	271
Tabla 198 Determinación del costo procedimientos área de urgencias.	272
Tabla 199 Determinación del costo procedimientos área de urgencias.	273
Tabla 200 Determinación del costo procedimientos área de urgencias.	274
Tabla 201 Determinación del costo procedimientos área de urgencias.	275
Tabla 202 Determinación del costo procedimientos área de urgencias.	276
Tabla 203 Determinación del costo procedimientos área de urgencias.	277
Tabla 204 Determinación del costo procedimientos área de urgencias.	278
Tabla 205 Determinación del costo procedimientos área de urgencias.	279
Tabla 206 Determinación del costo procedimientos área de urgencias.	280
Tabla 207 Determinación del costo procedimientos área de urgencias.	281
Tabla 208 Determinación del costo procedimientos área de urgencias.	282
Tabla 209 Determinación del costo procedimientos área de urgencias.	283
Tabla 210 Determinación del costo procedimientos área de hospitalización.	284

Tabla 211 Determinación del costo procedimientos área de hospitalización.	285
Tabla 212 Determinación del costo procedimientos área de hospitalización.	286
Tabla 213 Determinación del costo procedimientos área de hospitalización.	287
Tabla 214 Determinación del costo procedimientos área de hospitalización.	288
Tabla 215 Determinación del costo procedimientos área de hospitalización.	289
Tabla 216 Determinación del costo procedimientos área de hospitalización.	290
Tabla 217 Resumen del costo de los procedimientos y paralelo con la tarifa SOAT 2017 del área de urgencias.....	291
Tabla 218 Resumen del costo de los procedimientos y paralelo con la tarifa SOAT 2017 del área de hospitalización.....	292

LISTA DE ILUSTRACIONES

Ilustración 1 Ejemplo cálculo del costo de la mano de obra.....	64
Ilustración 2 Ejemplo cálculo del costo de los suministros.	65
Ilustración 3 Caracterización área de urgencias.....	133
Ilustración 4 Continuación caracterización área de urgencias.	134
Ilustración 5 Continuación caracterización área de urgencias.	135
Ilustración 6 Continuación caracterización área de urgencias.	136
Ilustración 7 Caracterización proceso de ingreso al área de urgencias.	137
Ilustración 8 Continuación caracterización proceso de ingreso al área de urgencias.	138
Ilustración 9 Continuación caracterización proceso de ingreso al área de urgencias.	139
Ilustración 10 Caracterización proceso de atención en el área de urgencias.	140
Ilustración 11 Continuación caracterización proceso de atención en el área de urgencias....	141
Ilustración 12 Continuación caracterización proceso de atención en el área de urgencias....	142
Ilustración 13 Continuación caracterización proceso de atención en el área de urgencias....	143
Ilustración 14 Caracterización proceso de egreso del área de urgencias.	144
Ilustración 15 Continuación caracterización proceso de egreso del área de urgencias.....	145
Ilustración 16 Continuación caracterización proceso de egreso del área de urgencias.....	146

Ilustración 17 Continuación caracterización proceso de egreso del área de urgencias.....	147
Ilustración 18 Caracterización área de hospitalización.	148
Ilustración 19 Continuación caracterización área de hospitalización.	149
Ilustración 20 Continuación caracterización área de hospitalización.	150
Ilustración 21 Continuación caracterización área de hospitalización.	151
Ilustración 23 Caracterización ingreso al área de hospitalización.	152
Ilustración 24 Continuación caracterización ingreso al área de hospitalización.....	153
Ilustración 25 Continuación caracterización ingreso al área de hospitalización.....	154
Ilustración 26 Caracterización proceso de atención en el área de hospitalización.....	155
Ilustración 27 Continuación caracterización proceso de atención en el área de hospitalización.	156
Ilustración 28 Continuación caracterización proceso de atención en el área de hospitalización.	157
Ilustración 29 Continuación caracterización proceso de atención en el área de hospitalización.	158
Ilustración 30 Caracterización proceso de egreso del área de hospitalización.	159
Ilustración 31 Continuación caracterización proceso de egreso del área de hospitalización.	160
Ilustración 32 Continuación caracterización proceso de egreso del área de hospitalización.	161

LISTA DE ANEXOS

Anexo 1 Referencias bibliográficas	300
Anexo 2 Manual de tarifas área de urgencias.	310
Anexo 3 Continuación Manual de tarifas área de urgencias.....	311
Anexo 4 Manual de tarifas área de hospitalización.	312
Anexo 5 Continuación Manual de tarifas área de hospitalización.	313
Anexo 6 Informe de facturación área de urgencias.....	314
Anexo 7 Informe de facturación área de hospitalización.....	315
Anexo 8 Carta de solicitud de apoyo para el desarrollo del trabajo de grado.....	316
Anexo 9 Continuación carta de solicitud de apoyo para el desarrollo del trabajo de grado. .	317
Anexo 10 Carta de respuesta a la solicitud de apoyo para el trabajo de grado.	318
Anexo 11 Continuación carta de respuesta a la solicitud de apoyo para el trabajo de grado.	319
Anexo 12 Listado de productos.....	320
Anexo 13 Continuación listado de productos	320
Anexo 14 Continuación listado de productos	321
Anexo 15 Continuación listado de productos	321
Anexo 16 Continuación listado de productos	322
Anexo 17 Continuación listado de productos	322
Anexo 18 Continuación listado de productos	323
Anexo 19 Continuación listado de productos	323
Anexo 20 Continuación listado de productos	324
Anexo 21 Continuación listado de productos	324

Anexo 22 Continuación listado de productos	325
Anexo 23 Continuación listado de productos	325
Anexo 24 Continuación listado de productos	326
Anexo 25 Continuación listado de productos	326
Anexo 26 Continuación listado de productos	327
Anexo 27 Continuación listado de productos	327
Anexo 28 Continuación listado de productos	328
Anexo 29 Continuación listado de productos	328
Anexo 30 Continuación listado de productos	329
Anexo 31 Continuación listado de productos	329
Anexo 32 Continuación listado de productos	330
Anexo 33 Continuación listado de productos	330
Anexo 34 Continuación listado de productos	331
Anexo 35 Continuación listado de productos	331
Anexo 36 Continuación listado de productos	332
Anexo 37 Continuación listado de productos	332
Anexo 38 Continuación listado de productos	333
Anexo 39 Continuación listado de productos	333
Anexo 40 Continuación listado de productos	334
Anexo 41 Continuación listado de productos	334
Anexo 42 Continuación listado de productos	335
Anexo 43 Continuación listado de productos	335
Anexo 44 Continuación listado de productos	336

Anexo 45 Continuación listado de productos	336
Anexo 46 Continuación listado de productos	337
Anexo 47 Continuación listado de productos	337
Anexo 48 Continuación listado de productos	338
Anexo 49 Continuación listado de productos	338
Anexo 50 Continuación listado de productos	339
Anexo 51 Continuación listado de productos	339
Anexo 52 Continuación listado de productos	340
Anexo 53 Continuación listado de productos	340
Anexo 54 Continuación listado de productos	341
Anexo 55 Continuación listado de productos	341
Anexo 56 Continuación listado de productos	342
Anexo 57 Continuación listado de productos	342
Anexo 58 Continuación listado de productos	343
Anexo 59 Continuación listado de productos	343
Anexo 60 Continuación listado de productos	344
Anexo 61 Continuación listado de productos	344
Anexo 62 Continuación listado de productos	345
Anexo 63 Continuación listado de productos	345

DEDICATORIA

La dedicatoria de este trabajo va dirigida especialmente a mi madre, ese Lucero que desde el cielo guía mis pasos e ilumina mi vida, fue por ella que emprendí este camino y que hoy lo estoy culminando. Pulga mía no imaginas cuanto te extraño.

Catalina Jiménez Vargas.

El presente trabajo es dedicado con todo mi amor y cariño a mis padres Ferney y Yolanda, quienes han creído siempre en mí y me han demostrado que todo lo que uno se propone se consigue con humildad, dedicación, perseverancia y sacrificio, ustedes son mi mayor motivación, quienes han fomentado en mí el deseo de superación para conseguir que la vida nos depare un futuro mejor.

Mayra Alejandra García León

AGRADECIMIENTOS

Agradezco primeramente a Dios por darme la fortaleza necesaria para enfrentarme a la vida; a mi padre Humberto que con su buen ejemplo y amor siempre ha estado a mi lado para apoyarme; a mi segunda madre Albita que es mi mejor compañía, ese regalo que Dios y mi mami reservaron en la tierra para mí; a mis hermanos Diego y Patricia por acompañar y apoyar cada proyecto que emprendo; a mis sobrinos Alejandro, Juan Diego, Isabela y Noah que representan la alegría y el futuro de mi familia; a mi compañero de viaje, Saúl, por ser mi amigo, mi soporte, mi amor y el pilar fundamental de mis días; a Mayra por no sólo ser mi compañera de clases, sino por convertirse también en mi amiga, la persona con la que reí y lloré durante mi etapa universitaria; y por último como no agradecer a mi Universidad del Valle por haber hecho parte integral de mi proceso de formación profesional y por permitirme conocer a profesores y amigos que hoy son como mi familia y a quienes llevo en el corazón.

Catalina Jiménez Vargas.

Mis agradecimientos se dirigen a quienes han forjado mi camino, en primer lugar a Dios todopoderoso por ser mi guía, quien me ha dado salud y las capacidades de entendimiento y aprendizaje; a mis padres por su apoyo incondicional y sus consejos sabios durante todo el proceso de formación profesional para hacer de mí una mejor persona; a mi pareja Juan David por su confianza, por su comprensión y sin duda alguna por brindarme el tiempo necesario en la consecución de esta meta; a mi compañera y amiga Catalina quien con su actitud optimista me ha enseñado a creer en mí misma, a ser más segura y me ha dado fuerzas para seguir adelante ante cada uno de los obstáculos que se presentaban; a la Universidad del Valle y todo su equipo de docentes por haberme abierto sus puertas, por todos los aportes académicos, la paciencia y el tiempo brindado; y por último como no darles las gracias a mis queridos amigos por haber estado presentes durante estos cinco años de vida universitaria compartiendo sus conocimientos, alegrías y no menos importante por hacer que los momentos de mayor presión y estrés se convirtieran en una aventura para afrontar en equipo. Gracias a ustedes he logrado concluir mi carrera.

Mayra Alejandra García León.

INTRODUCCIÓN

Según los artículos 1 y 2 del Decreto 1876 de 1994 las empresas sociales del estado conforman un eslabón especial que las caracteriza como entidades públicas, descentralizadas, con personería jurídica, patrimonio propio y autonomía administrativa encargadas de prestar servicios de salud como parte integrante del sistema de seguridad social que busca el bienestar general de los colombianos; sin embargo, como toda organización tiene como propósitos el crecimiento, la supervivencia en el mercado y la obtención de utilidades; para lograr éstos fines, los órganos de dirección requieren de información clara, confiable y precisa basándose como elemento primordial en la información suministrada por los costos para la toma de decisiones, la planeación y el control.

A continuación se esbozará el diseño de un sistema de costeos basado en actividades para las áreas de hospitalización y urgencias del Hospital Departamental Centenario de Sevilla E.S.E Valle del Cauca, a partir de la determinación de los costos reales de los procedimientos con base en sus elementos constitutivos como lo son la mano de obra, la materia prima y los costos indirectos de fabricación; y los gastos que involucran, lo que se logró a través de entrevistas realizadas al personal relacionado, verificación de tiempos y movimientos, revisión documental y bibliográfica sobre el sistema de costeo basado en actividades.

Como resultado de esta práctica empresarial la actualización de los costos de los procedimientos le permitirá a esta institución tomar decisiones para mejorar sus negociaciones, nivelar sus ingresos, eliminar actividades que no agreguen valor y sin duda alguna mejorar la calidad de los servicios prestados.

1. ANTECEDENTES

Es preciso mencionar que en la búsqueda bibliográfica que se ha realizado para determinar los antecedentes acordes al presente trabajo investigativo no se tuvo acceso a trabajos de grado que estuvieran directamente relacionados con la temática de costeo basado en actividades en hospitales, sin embargo se tomaron como referentes entre otros los siguientes estudios:

A nivel internacional se hallaron dos trabajos de grado de Perú y Argentina, el primero de ellos de la autoría de Carlos Orlando Coronel Cotrina (2014) busca responder al siguiente interrogante: “¿Cuál es el efecto de la aplicación del sistema de costos por actividades y su efecto en la rentabilidad de la empresa Cementos Selva S.A?”, para lo que empleó una metodología descriptiva, enfocada en el efecto de la aplicación del sistema de costos por actividades en la rentabilidad de la empresa, y a su vez desarrollaron un enfoque cualitativo mediante un diseño descriptivo simple, lo que ayudó a identificar posibles soluciones a través de técnicas de recolección de información como la encuesta, la entrevista y el análisis documental.

Como resultado de esta investigación se evidenció que el efecto en la rentabilidad de la aplicación del sistema de costos por actividades en la empresa Cementos Selva S.A es positivo, es decir, presentaba una rentabilidad alta, ello se debió a que con este nuevo sistema de costos la entidad podrá analizar el proceso productivo enfocado a las actividades, determinar el bien o servicio que genera mayor contribución a la rentabilidad de la empresa, controlar y administrar los costos indirectos de fabricación apropiadamente y efectuar una correcta planeación, organización, dirección y control de la empresa.

Además, la industria de cemento ha experimentado un sostenido crecimiento en los últimos tres años, impulsada por la reactivación de la demanda interna y el poder adquisitivo de la población, factores que motivaron una mayor inversión privada en infraestructura; según el

estudio efectuado, se ha determinado que Cementos Selva S.A debe definir las actividades involucradas para delimitar los estándares productivos para la correcta determinación de los costos respecto al proceso actual.

Tomando como referente la anterior investigación se pudo determinar la relevancia de identificar el porcentaje de rentabilidad que cada una de las actividades desarrolladas en las áreas de hospitalización y urgencias aportan al Hospital Departamental Centenario de Sevilla E.S.E, Valle del Cauca.

El segundo referente fue un trabajo de grado elaborado por Jenny Moreno y Bertha Quimbita (2010) titulado “Diseño de un sistema de costos por procesos en la panadería “La Catedral” ubicada en la provincia de Chaco – Resistencia para el mes de junio del 2010” cuya finalidad fue dar respuesta a la siguiente pregunta ¿Qué alternativa de control de costos permitirá a la Panadería “La Catedral” mejorar el proceso de toma de decisiones para la producción y las ventas?

Para lograr su objetivo utilizaron los técnicas de investigación de campo (entrevista, encuesta y observación directa) y bibliográfica, con los métodos de investigación descriptivo, deductivo y analítico, el primero le permitió tener contacto directo con la realidad y las fuentes de información; el segundo acceder a la documentación e información ya existente; y el último le permitió realizar un examen a la información conferida por la panadería, teniendo como resultado la propuesta del diseño de un sistema de costos por procesos.

En este trabajo se concluyó que el no contar con un sistema de costos que permita mantener un apropiado control de los elementos del mismo, no le permitirá a la panadería disponer de información veraz y pertinente lo cual incidirá en determinar el costo real unitario de los productos terminados, ni manejar adecuadamente el inventario de tal manera que se cuente con

información exacta acerca de los materiales y suministros disponibles para llevar a cabo el proceso productivo.

De la misma manera el hecho de que la panadería no cuente con un sistema de costos le impide a la gerencia la toma de decisiones acertadas basadas en datos reales y confiables, dificultando entre otras cosas la utilización de los elementos del costo en el proceso productivo, el conocimiento de todos aquellos rubros que intervienen en la determinación de los costos de producción y en la asignación de los mismos a los productos terminados, y por ende el cálculo del precio de venta para sus productos.

En este sentido, se puede afirmar que lo anterior se relaciona con la investigación que se está desarrollando en lo referente a la determinación de los costos de cada uno de los procedimientos desempeñados en los departamentos de hospitalización y urgencias del Hospital Departamental Centenario de Sevilla E.S.E, Valle del Cauca, y en cuanto a la importancia del manejo adecuado de los suministros requeridos para la prestación de sus servicios, lo que posibilitará a la gerencia tomar decisiones correctas y oportunas basadas en datos reales y confiables.

Por otra parte, a nivel nacional se evidenciaron dos referentes significativos, provenientes de las universidades de la Salle y Nacional de Colombia, la primera investigación consistió en el diseño de una herramienta de costos ABC para la empresa Adelpia Constructora Ltda por Fabiola Marín y Gloria Díaz (2006) quienes determinaron como mejor opción el tipo de estudio exploratorio y una metodología cualitativa para dar respuesta a la pregunta rectora de la investigación ¿Cómo diseñar una herramienta de costos ABC para la Empresa Adelpia Constructora Ltda? debido a que se pretende desarrollar una herramienta eficiente, efectiva, confiable y que cumpla con las leyes y normas aplicables para la construcción de un edificio de

apartamentos de tres plantas a través de un análisis documental, levantamiento de datos y la entrevista.

Las autoras concluyeron que el desarrollo de este diseño resultará ser de gran utilidad para la empresa Adelphia Constructora Ltda, puesto que al obtener la información de costos en forma ágil y precisa, la toma de decisiones puede a su vez ser más efectiva y brindará a la empresa, un conocimiento y manejo de la información que la destacará de otras por su calidad y desempeño, excluyendo de su proceso actividades repetitivas o que no añaden el valor que busca la empresa en su desarrollo, de ahí la necesidad de tener actualizados los sistemas de costeo del Hospital Departamental Centenario de Sevilla E.S.E, porque con la información que se pueda obtener de esta herramienta se puede realizar un análisis financiero profundo y verídico que muestre realmente la situación de la entidad, determinando variables que se puedan comparar y estudiar y así establecer la conveniencia de los cambios que se puedan llevar a cabo dentro de sus procesos operativos.

El segundo de los referentes nacionales planteado por Fanor Alexander Arenas Girón (2012) se refiere a la implementación y desarrollo de la metodología de administración de costos basado en actividades en la empresa de servicios de acueducto y alcantarillado de la ciudad de Buga, pretendiendo enfocar su investigación a ¿Cómo adaptar en esta empresa de la ciudad de Buga un modelo de administración de costeo basado en actividades como herramienta de gestión? para lo que argumentó que la implementación del sistema de costeo basado en actividades ABC es la base fundamental para la Gestión Basada en Actividades o ABM y proporciona a los directivos un mapa económico más exacto de los costos y las actividades de la organización.

La implementación del sistema de costeo propuesto hace énfasis en el control de los recursos a través de la gestión de las actividades, lo que pondría en firme el mejoramiento de la calidad de la

información a todos los niveles de la organización, siendo esto la base fundamental para la toma de decisiones gerenciales de carácter administrativo y financiero, como las de eliminar, fusionar o replantear actividades que no generen valor, permitiendo también realizar un análisis de los costos de los procesos involucrados e identificar en qué actividades se encuentran la mayor parte de los costos, lo que facilita comprender la estructura de costos de las operaciones de la organización y en el futuro presentar presupuestos más reales.

El aporte a la investigación radica en como el sistema de costeo basado en actividades permite al Hospital Departamental Centenario de Sevilla E.S.E realizar un examen a los costos de los procesos involucrados en las áreas de hospitalización y urgencias, calcular con mayor exactitud los costos de los servicios, el manejo razonable de los precios, analizar los recursos (si hay despilfarros de tiempo y suministros por parte del personal), reducción de sobrecostos y una propuesta de mejoramiento continuo que sea empleada en la toma de decisiones gerenciales y el control de la gestión, lo cual redundará en mayores beneficios para toda la sociedad.

Por otro lado, en el entorno regional se hallaron evidencias de dos tesis de Pereira, Risaralda; en primer lugar se hará referencia al diseño e implementación de una estructura de costos para la empresa Maquinplast S.A desarrollada por Carlos Arcila y Diana Tabares (2007) quienes en la formulación del problema se preguntaron si existe actualmente dentro de la empresa una estructura que defina el costo de los recursos utilizados, de los procesos que se llevan a cabo en cada uno de los departamentos y de las actividades que conforman estos procesos, que permita determinar con precisión el coste final de la fabricación de las máquinas selladoras.

Los investigadores evaluaron cada uno de los aspectos técnicos y conceptuales que debe incluir la creación de una estructura de costos, analizando su diseño, metodología, y aplicación en la empresa para lo que hicieron uso de una metodología de investigación de naturaleza mixta, es

decir, optaron por un modelo de investigación aplicada, partiendo de los componentes de la investigación básica, y fuentes de información como entrevistas formales e informales, observaciones y acceso a bases de datos y kárdex.

Como conclusión de su investigación afirmaron que con la determinación de los gastos fijos directos e indirectos y de los gastos variables en la empresa, la utilización de la línea única de productos permitirá la asignación precisa de costo de actividades, materias primas y tiempos de producción en la fabricación de máquinas selladoras, además de que los costos indirectos de fabricación identificados en Maquinplast S.A. están representados principalmente por actividades de mercadeo y de servicio al cliente.

Con base en lo anterior, uno de los propósitos primordiales del presente trabajo investigativo se centra en la identificación del costo unitario de cada procedimiento y con éste la participación de cada elemento del costo en la prestación de los servicios de hospitalización y urgencias.

El segundo caso encontrado a nivel regional propone un método de costeo del servicio de traslado en ambulancia para el que se pretende configurar una metodología orientada hacia el sistema de costeo ABC aplicable al servicio de traslados asistenciales básicos y medicalizados, de los cuales actualmente se desconoce su costo y por ende su rentabilidad.

Por lo anterior dicho trabajo de grado se dirige a dar respuesta a la siguiente pregunta-problema: ¿Es viable la configuración de un método de costeo confiable para una empresa que ofrece servicios de traslados en ambulancia?

A través de la aplicación de la observación directa y de encuestas y del análisis de la información obtenida Astrid Vásquez y Yulieth Molano (2012) lograron concluir que las entidades prestadoras de servicios de traslados en ambulancia de la ciudad de Pereira no cuentan con un sistema de costos definido y aplicado, sino que se basan en su cotidianidad por contratos

informales y estimaciones subjetivas de gastos y tarifas tanto para el cliente interno como cliente externo.

Así los valores asignados en el mercado para traslados medicalizados intermunicipales o interdepartamentales, no están fundamentados en el cálculo de los costos de las unidades de servicio, sino por el contrario basados en la apreciación propia del personal administrativo que regula las diferentes ambulancias del mercado.

El sistema de costos ABC resulta ser útil y de fácil aplicación dentro de empresas pequeñas que prestan servicios de traslados en ambulancia. Su mayor complejidad radica en identificar y calcular debidamente cada unidad funcional cuando no hay datos históricos de referencia.

De allí que a partir de la actualización de los costos de los procedimientos de las áreas de hospitalización y urgencias del Hospital Departamental de Sevilla E.S.E, se pretenda establecer un manual tarifario vigente que se encuentre acorde a las exigencias del mercado y reflejen la rentabilidad o pérdida real de cada procedimiento efectuado.

A nivel local, se evidenciaron dos prácticas empresariales del municipio de Caicedonia, Valle del Cauca, la primera de ellas fue realizada en la Central de Sacrificio del municipio por Cristina Caro Gómez y Alejandra Rodríguez Arenas (2005) con el objetivo de dar respuesta a su pregunta de investigación que pretende definir si existe un sistema de costos apropiado que le permita a la entidad la toma de decisiones administrativas.

La investigación nombrada anteriormente fue desarrollada a través del uso de los métodos descriptivo y deductivo con el fin de conocer situaciones, costumbres y actitudes predominantes mediante la descripción exacta de las actividades, objetos, procesos y personas, y de esta manera analizar explícitamente las características primordiales de este estudio y conocer la situación actual de la “Central de Sacrificio”.

Las autoras llegaron a la conclusión de que la Central de Sacrificio de ganado, debía aplicar la metodología ABC ya que por medio de este sistema podría asignar y acumular los costos de cada actividad, proporcionando datos más precisos, detallados y desglosados que arrojen información veraz y confiable que facilite la toma acertada de decisiones, siendo esto afín con lo que se persigue en la realización del presente trabajo investigativo, pues con la determinación de los costos de las áreas de hospitalización y urgencias se podrían mejorar las negociaciones con las Entidades Promotoras de Salud (EPS) y el Seguro Obligatorio de Accidentes de Tránsito (SOAT).

El segundo estudio “Implementación de un sistema de costos ABC aplicado en la finca Playa Heliconia de Sevilla Valle” y desarrollado por Uriel Molina Grisales (2005), tenía como objetivo saber si el desarrollo de este proyecto beneficiaría o no a la finca Playa Heliconia.

Metodológicamente se basó en la consecución de datos a partir del método inductivo, con la utilización de técnicas como la entrevista, la encuesta y la observación directa, con el propósito de obtener datos de forma general de los floricultores de la zona, igualmente se aprendió la aplicación adecuada para el manejo y producción de las flores y follajes, y se identificaron varios conceptos porque en el medio los pequeños y grandes floricultores no utilizan los mismos en cuanto al manejo del cultivo, unos lo hacen de forma empírica y otros de forma empresarial.

En el marco de esta práctica se identificaron los diferentes recursos relacionados con las actividades, tareas y procesos necesarios para la producción de heliconias, lo que permitió determinar las características de los procesos del cultivo y la dinámica administrativa de la finca, dando como resultado la viabilidad de la aplicación de la técnica contable y su análisis en un sistema de costos ABC ajustado a los requerimientos de la finca.

Además, se pudo afirmar que con la implementación del modelo ABC se consigue un análisis ordenado del proceso y la identificación exacta del costo de producción, el cual se toma como una herramienta válida para la toma de decisiones y la ilustración viable de los procesos.

Por último, se lograron identificar en la Universidad del Valle dos investigaciones, en primer lugar, el diseño de un sistema de costos a través de la metodología ABC para determinar ¿Cuál es el costo unitario de formar un alumno de las carreras técnicas laborales con reconocimiento Sena de la escuela de formación y gestión empresarial DEMPRESA? elaborado por Larry Stiven Ampudia Perdomo y Lizeth Viviana Rodriguez Barrios (2014), quienes en la labor por determinar el costo unitario de cada estudiante se basaron en la aplicación de la observación directa, el análisis de documentos, entrevistas y la revisión de literatura concerniente a los diferentes sistemas de costeo existentes con el fin de conocer el comportamiento de los costos de la empresa objeto de estudio.

Como resultado de esta labor se pudo determinar que con la identificación de los diferentes elementos del costo que giran en torno a cada uno de los procesos continuos por los que fluye cada estudiante en la obtención del título de una carrera técnica laboral, concluirían que el costo unitario se compone solo por el costo de personal y los costos generales de prestación del servicio y no del costo de materia prima, dado que el elemento a costear no es un producto final sino un servicio, y lo que se busca es conocer con exactitud los costos para determinar precios competitivos, a fin de sostenerse e incrementar su participación en el mercado.

En relación con el desarrollo del presente trabajo investigativo en el que también se aplica la metodología de costeo por actividades ABC los resultados obtenidos mostrarían cifras más acertadas, que pueden influir no solo en la fijación del precio de venta del servicio, sino también en las estrategias de comercialización a desarrollar.

La segunda tesis encontrada a nivel institucional, y con la que se completa el cuadro de antecedentes que sirven como referente al desarrollo de la presente investigación es la propuesta de un sistema de costos bajo la metodología de costeo ABC para los productos más representativos en ventas dentro de la sala VIP de Cinopolis Limonar de Santiago de Cali elaborada por Fausto Germán Tipas Puerres (2015), partiendo del interrogante ¿Cuál es la metodología a aplicar que permita calcular el costo de producción de los tres productos más representativos en ventas: baguette de pollo, hamburguesa y smoothie de mango dentro de la sala VIP de Cinopolis, que permita conocer con precisión el margen de rentabilidad y la toma de decisiones adecuada? para lo que escogió como método investigativo el analítico, puesto que se distinguirán los elementos del fenómeno y se procederá a revisar ordenadamente cada uno de ellos por separado, empleando fuentes de información dispuestas por la organización, tales como entrevistas, observación directa y la búsqueda de textos académicos.

Por medio de este estudio se pudo evidenciar que los márgenes de rentabilidad obtenidos son diferentes a la información reportada por la entidad, ya que los costos encontrados en el desarrollo de este estudio son más altos que los manejados por el cine, esto se pudo evidenciar al comparar los costos del estudio con los costos expuestos por la entidad, de ahí la importancia de realizar un estudio de costos a cada tipo de organización que contemple todos los recursos.

De manera general, con la intención de resaltar la forma en la que los anteriores antecedentes aportan a la realización del trabajo investigativo orientado a la determinación de los costos de los procedimientos de las áreas de urgencias y hospitalización del Hospital Departamental Centenario de Sevilla E.S.E, Valle del Cauca mediante la metodología de costeo por actividades (ABC), se puede afirmar que éstos son un referente oportuno para la toma de decisiones dentro de cualquier entidad, debido a que constituyen un sistema de gestión integral que permite conocer el flujo de las actividades realizadas en la organización que están consumiendo los recursos

disponibles, y por lo tanto, incorporando o imputando costos a los procesos; además de fomentar la mejora continua y el control de la calidad total, de modo que permita separar los gastos indirectos y justificar los recursos consumidos por cada actividad. Sin lugar a duda, se trata de una base confiable para la fijación de precios.

2. PROBLEMA DE INVESTIGACIÓN

Uno de los grandes problemas que afectan los centros hospitalarios a nivel nacional es la falta de control de los costos de los procedimientos que en éstos se ejecutan, lo que se ve reflejado en la toma de decisiones y por ende en el rumbo que toma la organización, de ahí que en adelante se evidencie la problemática que afecta específicamente al Hospital Departamental Centenario de Sevilla E.S.E, Valle del Cauca y que con el diseño del sistema de costeo basado en actividades se pretende resolver.

2.1 PLANTEAMIENTO DEL PROBLEMA

La implementación de la Ley 100 de 1993 sobre el sistema de seguridad social integral en Colombia estableció que todas las entidades prestadoras de servicios de salud en el país están obligadas a desarrollar actividades de promoción y prevención de la salud y el control de costos, debido a que éste es un sector de los más grandes y relevantes de la economía nacional, con la puesta en marcha de dicha ley el sistema general de salud ha venido sufriendo una serie de transformaciones tanto estructurales como procedimentales (Ley 100, 1993, art. 225).

No obstante, dentro de las reformas planteadas por la ley las entidades encargadas de la vigilancia, inspección, regulación y control poca importancia le han otorgado a la incorporación de adecuados sistemas de información financiera y de costos dentro de este tipo de instituciones, lo que explicaría en parte la crisis económica por la que atraviesan los hospitales y clínicas del país.

En este sentido, las entidades encargadas de contratar los servicios con los hospitales deciden conceder los contratos a aquellas que ofrecen tarifas más bajas, por lo que muchas instituciones, especialmente públicas, han perdido contratos que históricamente habían tenido, simplemente por

no disponer de sistemas de costeo ajustados que les den seguridad de poder o no reducir sus tarifas; o en el caso contrario, aceptan nuevas negociaciones con tarifas que no están acordes con su estructura financiera, conduciéndolas hacia un limbo de iliquidez que les impide cubrir sus obligaciones laborales, presentar escasez de insumos y afrontar demandas de usuarios y proveedores. Por lo que al terminar cada año se realizan paros y posibles cierres de hospitales por problemas presupuestarios, de ahí que el gobierno deba tomar la decisión: girar nuevos recursos, cerrar el hospital o entregarlo a un operador privado.

Ante esta situación el Hospital Centenario Departamental de Sevilla E.S.E, debe hacer un replanteamiento detallado de sus políticas contables y de costos, con lo cual se alcance una apropiada estructuración y unificación de la información solicitada a las entidades del sector, lo que debe conducir a la definición de un manual de tarifas actualizado conforme a criterios de costos elaborados sobre sistemas confiables y de calidad teniendo en cuenta su capacidad y tecnología, permitiéndole entablar negociaciones justas y equitativas con las Entidades Promotoras de Salud (EPS) y demás interesados en sus servicios.

El Hospital Departamental Centenario de Sevilla E.S.E se ha caracterizado por prestar servicios de salud con calidad, eficiencia, equidad y participación ciudadana a través de un amplio portafolio que permite a los habitantes de Sevilla y los municipios vecinos tener acceso a diferentes programas de promoción de la salud y prevención de la enfermedad, así como la atención de distintas patologías, garantizando así el ciclo de atención, diagnóstico y tratamiento desde la medicina general y especializada.

Para lograr posicionarse como uno de los mejores hospitales públicos del norte del Valle del Cauca, el ente ha tenido no sólo que implementar la ley 100 de 1993 sino que ha tenido que transformar toda su estructura financiera y de atención al usuario, a tal punto que a la fecha se

encuentra en un proceso de actualización del sistema de costeo de cada una de las actividades correspondientes a las áreas de hospitalización y urgencias con el fin de dar cumplimiento a la puesta en vigencia del manual tarifario que rige cada uno de procesos, dado que éste resulta ser la herramienta principal para establecer los valores máximos y mínimos a cobrar por cada una de las actividades, procedimientos e intervenciones que se ejecutan en este centro clínico.

Cabe resaltar que a pesar de la implementación de la normatividad vigente no todo en el hospital funciona adecuadamente, pues para empezar los manuales tarifarios internos no se encuentran actualizados lo que da lugar a que no se conozca con exactitud los costos de cada uno de los procedimientos ofrecidos en cada área, lo que les impide entablar negociaciones transparentes donde las partes conozcan acertadamente los beneficios que se llegarían a obtener con la fijación de precios a cambio de los servicios prestados; sino que en una situación aún más preocupante los precios se establecen a partir de valores obsoletos.

A raíz de esta circunstancia se han ido evidenciando en la entidad problemas como el déficit en el cubrimiento de los costos y la no generación de rentabilidad, lo que incide en que no esté en capacidad de invertir en modernización de equipos, actualización de los sistemas de información, capacitación y contratación de personal que le permita hacer frente a la demanda del mercado donde cada vez es mayor la población que presenta algún tipo de afección de la salud y que debería ser atendida de manera oportuna y efectiva; como resultado de esto se aumenta la brecha social que divide actualmente a la población colombiana, no solamente enmarcada por la mala calidad de los servicios de salud, sino también por un pueblo en el que los adultos no tienen empleo, los niños no reciben educación de calidad y la población aumenta a un ritmo desenfrenado.

Por esta razón, el objetivo central de la elaboración del presente trabajo investigativo es el de analizar los sistemas de costos utilizados en el Hospital Departamental Centenario de Sevilla E.S.E, con el propósito de actualizar el cálculo de los costos de las operaciones de las áreas de urgencias y hospitalización y adicional a ello, verificar si la información suministrada por éstos sistemas es empleada para la toma de decisiones, el alcance de adecuados estándares de calidad para ofrecer un mejor servicio y el mejoramiento de sus finanzas.

2.2 FORMULACIÓN DEL PROBLEMA

De acuerdo con la problemática anteriormente mencionada y que aqueja a las entidades prestadoras de servicios de salud en el país más específicamente al Hospital Departamental Centenario de Sevilla E.S.E, Valle del Cauca con el actual trabajo investigativo se pretende dar respuesta al siguiente interrogante:

¿Cómo diseñar un sistema de costeo basado en actividades para las áreas de hospitalización y urgencias del Hospital Departamental Centenario de Sevilla E.S.E, Valle del Cauca?

2.3 SISTEMATIZACIÓN DEL PROBLEMA

¿Cómo analizar la estructura de costos de las áreas de hospitalización y urgencias del Hospital Departamental Centenario de Sevilla E.S.E, Valle del Cauca?

¿Permite la verificación de los procedimientos llevados a cabo en las áreas de hospitalización y urgencias del Hospital Departamental Centenario de Sevilla E.S.E, Valle del Cauca identificar la coherencia entre los procesos de facturación y las actividades efectivamente ejecutadas?

¿Por qué identificar las actividades que se ejecutan en las áreas de hospitalización y urgencias para la prestación de los servicios brindados por el hospital?

¿Cómo determinar los inductores que incurren en el costo de la prestación de los servicios que ofrece el hospital en las áreas objeto de estudio?

¿Por qué determinar los costos de cada uno de los procedimientos realizados en las áreas de hospitalización y urgencias del Hospital Departamental Centenario de Sevilla E.S.E, Valle del Cauca?

2.4 DELIMITACIÓN DEL PROBLEMA

2.4.1 Del alcance

La investigación para el diseño de un sistema de costeo basado en actividades se extenderá a las áreas de hospitalización y urgencias del Hospital Departamental Centenario de Sevilla E.S.E, Valle del Cauca que se ha caracterizado por ser una de las mejores instituciones de mediana complejidad del norte del Valle del Cauca basada la variedad y calidad de los servicios integrales de salud que ofrece a los habitantes de Sevilla y de su área de influencia.

2.4.2 Del tiempo

El tiempo que se va a ocupó para la identificación de las actividades a costear, el levantamiento de información, la organización y la elaboración del informe final acerca de la actualización de los costos de los procedimientos de las áreas de hospitalización y urgencias del HDCS comprendió un tiempo estimado de 6 meses, específicamente entre julio y diciembre del año 2017.

2.4.3 Del espacio

La presente investigación se realizó en el Hospital Departamental Centenario de Sevilla E.S.E, Valle del Cauca ubicado en la calle 56 con carrera 43 del barrio Siracusa.

3 OBJETIVOS

3.1 OBJETIVO GENERAL

Diseñar un sistema de costos basado en actividades para las áreas de hospitalización y urgencias del Hospital Departamental Centenario de Sevilla E.S.E, Valle del Cauca.

3.2 OBJETIVOS ESPECIFICOS

Analizar la estructura de costos de las áreas de hospitalización y urgencias del Hospital Departamental Centenario de Sevilla E.S.E, Valle del Cauca.

Verificar los procedimientos llevados a cabo en las áreas de hospitalización y urgencias del Hospital Departamental Centenario de Sevilla E.S.E, Valle del Cauca para identificar la coherencia entre los procesos de facturación y las actividades efectivamente ejecutadas.

Determinar los costos de cada uno de los procedimientos realizados en las áreas de hospitalización y urgencias del Hospital Departamental Centenario de Sevilla E.S.E, Valle del Cauca.

4 JUSTIFICACIÓN

Esta investigación pretende posicionarse como referente inmediato para los estudiantes que se interesen por el campo de la contabilidad de costos en el sector salud, debido a que éste es uno de los más significativos sectores de la economía colombiana, razón por la cual ha venido sufriendo una serie de transformaciones en las que se ha pretendido incluir una mejora en la información financiera y de costos que se genera.

Por consiguiente, el resultado obtenido del desarrollo de este trabajo constituirá un nuevo antecedente para futuros estudios relacionados con el tema y además servirá como guía metodológica o herramienta para los empresarios, profesionales e interesados en el diseño e implementación del sistema de costos ABC, puntualmente en lo que compete al cálculo del verdadero costo de los servicios prestados por los hospitales en el sector salud.

En la realización de esta investigación se empleó y evaluó el conocimiento acerca de la aplicación del sistema de costeo por actividades en el Hospital Departamental Centenario de Sevilla E.S.E, Valle del Cauca llevando a la práctica los conocimientos adquiridos durante la etapa de preparación en la Universidad del Valle para servir al país como profesionales de la Contaduría Pública, la cual a su vez se beneficiará de los resultados de la presente investigación puesto que a través de ésta se busca fortalecer los vínculos entre la academia y la sociedad, con el propósito de responder de una forma eficaz a las necesidades de ésta sin impedimentos y atendiendo a los constantes cambios en las tendencias y metodologías de formación profesional.

Por otro lado, conocer la información de los costos dentro de una organización permite evidenciar la transcendencia de determinarlos de manera adecuada, por este motivo se trabajó en el estudio de los costos mediante la metodología de costeo basado en actividades (ABC) de los procedimientos de las áreas de hospitalización y urgencias del Hospital Departamental

Centenario de Sevilla E.S.E, Valle del Cauca, así se estaría promoviendo la cultura de costos al interior de la entidad con la finalidad de que los diferentes niveles de dirección comprendan la necesidad de hacer un monitoreo permanente al comportamiento de los costos de su unidad y con ello mejorar la gestión, las finanzas y los resultados de las negociaciones con los usuarios interesados, y al mismo tiempo poder obtener las certificaciones de calidad vigentes para el sector.

No obstante, no sólo es suficiente con que dentro de una organización se cuente con análisis de costos pertinentes, sino que también se requiere que al mando se encuentre un líder innato que sepa interpretar la información y tomar decisiones que favorezcan el actuar de la unidad hospitalaria, es decir, que no se piense únicamente en la minimización del consumo de recursos como salida ante la crisis, sino que busque otras opciones como los planes de racionalización sin desmejorar la calidad de los servicios prestados.

4.1 TEÓRICA

Se justifica teóricamente esta investigación debido a que el uso y la aplicación de los conceptos teóricos relacionados con los costos de adquisición y de prestación de servicios forman parte de las constantes dinámicas de las empresas del sector salud.

Asimismo, los manuales tarifarios que rigen el sector y mediante los cuales se establecen los valores a cobrar en cada una de las actividades, procedimientos e intervenciones del Hospital Departamental Centenario de Sevilla E.S.E, Valle del Cauca, no se encuentran actualizados dado que no fueron contruidos con fundamentos en estudios de costos rigurosos lo que da lugar a que con lo definido en la actualidad no se alcance en ocasiones a cubrir los costos de los procedimientos y por ende no se genere rentabilidad y mucho menos se puedan invertir

excedentes en modernización de equipos, actualización de los sistemas de información, capacitación del personal y demás acciones necesarias para hacer más eficientes los procesos.

En este sentido, se puede afirmar que la estructura financiera de este tipo de entidades es compleja debido a que presenta costos fijos altos, capacidad ociosa elevada, niveles de rentabilidad relativamente bajos para el riesgo que involucra y altos requerimientos de liquidez, de ahí que no le resulte posible obtener adecuadamente los recursos requeridos y suministrados por el Estado a través del Fondo de Solidaridad y Garantía –FOSYGA y por las Entidades Prestadoras de Servicios de Salud –EPS como contraprestación económica a los servicios prestados por el hospital, abriendo paso a la denominada “crisis del sistema de salud colombiano”.

4.2 PRÁCTICA

De acuerdo con los objetivos propuestos para la puesta en marcha de esta investigación se pretende direccionar al Hospital Departamental Centenario de Sevilla E.S.E, Valle del Cauca hacia la aplicación de un sistema de costos ABC, el cual le permitirá conocer información precisa y fiable sobre el costo de las actividades y procesos en los que se incurre en las áreas de hospitalización y urgencias, permitiéndole conseguir la optimización del uso de los recursos.

La metodología de costeo por actividades (ABC) brindará a la entidad un aporte significativo para la toma de decisiones gerenciales de carácter administrativo y financiero y demás labores correspondientes a la gestión, como las de eliminar, agrupar o replantear actividades que no generen valor. Además, demuestra la importancia de contar con un buen control de los costos ya que de esta manera se pueden prestar servicios de calidad, gastando la menor cantidad de dinero

posible y ofreciendo a sus clientes precios que alcancen los márgenes de rentabilidad esperados por la entidad objeto de estudio.

4.3 METODOLÓGICA

La metodología propuesta para el desarrollo de la presente investigación se justifica a través de la aplicación de la observación directa de los procedimientos de las áreas de hospitalización y urgencias a través de visitas permanentes al Hospital Departamental Centenario de Sevilla E.S.E, Valle del Cauca, el análisis de documentos y la revisión de material bibliográfico de lo relacionado con el sistema de costeo por actividades y los soportes contables- administrativos propios de la prestación de los servicios de salud.

Todo esto se realizó con el objetivo de conocer con exactitud el valor de las erogaciones o costos requeridos y las actividades involucradas en cada procedimiento, así como las entrevistas, la toma de tiempos y movimientos, la extracción de la información del sistema contable y la revisión y análisis de documentos de archivo de la entidad hospitalaria.

En el estudio acerca de los costos se recurre a la identificación de las fuentes de información de donde provienen los datos que servirán como base para el desarrollo de la presente propuesta, se pueden identificar como fuentes primarias y naturales de información los documentos originados en el proceso de prestación de los servicios a costear cuya intención es mostrar las diferentes actividades que se llevan a cabo para la estructuración de los costos.

5 MARCO REFERENCIAL

En la realización de este trabajo investigativo fue necesario tomar como referencia las diferentes teorías que aportaron a la comprensión del objeto de estudio, como la Contabilidad de Costos, Costeo Basado en Actividades, Contabilidad de Gestión y Teoría de los Sistemas y que su vez van a fundamentar el proyecto con base al planteamiento del problema que se ha realizado.

5.1 MARCO TEÓRICO

5.1.1 Contabilidad de costos

Según Ralph Polimeni, Frank Fabozzi y Arthur Adelberg (1994) el propósito fundamental de la contabilidad es brindar información financiera del ente económico a los usuarios a través de la medición, el registro y la presentación de los datos, por un lado a la gerencia que requiere información financiera para planear y controlar las actividades del negocio, y por otro lado a las personas que proveen fondos o que tienen diversos intereses en las operaciones de la entidad.

De ahí que las dos principales áreas de la contabilidad sean la contabilidad financiera y la contabilidad de costos; la primera de éstas se ocupa especialmente de los estados financieros para uso externo de quienes proveen fondos a la entidad y de otras personas que puedan tener intereses en las operaciones financieras de la firma; y la segunda se encarga de la acumulación y del análisis de la información relevante para uso interno de los gerentes en la planeación, el control y la toma de decisiones estratégicas, tácticas y operacionales.

La acumulación de costos es la recolección organizada y la clasificación de datos de costos mediante procedimientos contables o de sistemas. La clasificación de costos es la agrupación de todos los costos de manufactura en varias categorías con el fin de satisfacer las necesidades de la gerencia, entendiéndose en este caso el costo como el valor del sacrificio realizado para adquirir

bienes o servicios y cuyos componentes son los materiales directos, la mano de obra directa y los costos indirectos de fabricación.

Comúnmente los datos de costos se acumulan en un sistema periódico o permanente; el sistema periódico suministra solo la información de costos reales para un período limitado de tiempo y requiere ajustes trimestrales o al final del año para determinar el costo de los bienes manufacturados empleando tanto el costeo normal como el estándar, éste no se considera un sistema completo de contabilidad puesto que los costos de los inventarios de las materias primas, trabajo en proceso y bienes terminados solamente pueden determinarse después de haber realizado los inventarios físicos. Por consiguiente, este sistema es empleado por lo general en compañías pequeñas.

Por otro lado, el sistema permanente de acumulación de costos suministra información continua acerca de los inventarios de materias primas, trabajo en proceso, productos terminados, costos de los bienes terminados y costos de los bienes vendidos. Tales sistemas son extensos y usualmente empleados por compañías manufactureras medianas y grandes, este sistema de acumulación de costos se clasifica según sus características en costeo por proceso y costeos por órdenes de trabajo.

Cabe mencionar que existen diferentes sistemas de costeo, pero de acuerdo a la necesidad de la empresa se explicarán algunos referentes teóricos aplicables a las empresas prestadoras de servicios, por lo tanto, se desarrollará una propuesta basada en los Costos ABC.

5.1.2 Costeo basado en actividades

Los sistemas de costeo se han dividido en dos grandes tipos: los tradicionales y los contemporáneos. Los primeros vienen implementándose desde hace cerca de 140 años, desde cuando en las últimas décadas del siglo XIX se crearon los primeros sistemas de costeo con el

objetivo de medir la eficiencia en el uso de los factores de producción en la coyuntura de la segunda revolución industrial.

Por esta razón, Cooper y Kaplan dedican 4 capítulos de su libro *Coste & Efecto* para definir cada una de las fases por las que atraviesa la contabilidad de costos, y dos de las cuales representan a los sistemas de costeo tradicionales y dos a los contemporáneos:

Fase I: la constituyen los sistemas de costeo histórico en los cuales no se hace distinción de costos fijos y variables, ni entre reales y estándares. No se posibilita la planeación ni el control.

Fase II: se ubican en esta fase los costos estándar y los presupuestos flexibles en un intento de posibilitar la planeación y el control, se hace distinción entre costos fijos y costos variables.

Fase III: es la aplicación del costeo basado en actividades tomando como base costos reales; se considera un sistema de costeo contemporáneo en el cual su diferencia con los sistemas de costeo tradicionales de las fases I y II, es el reparto de los costos indirectos de fabricación, el cual se realiza en función de las actividades relevantes de la empresa.

Fase IV: es igualmente la aplicación del costeo basado en actividades, pero utilizando el enfoque tradicional del cálculo del costeo estándar y análisis de variaciones.

Los sistemas contemporáneos o sistemas de costos basados en actividades son promovidos en 1985 por Robin Cooper y Robert Kaplan con el propósito de determinar que el costo de los productos debe comprender el costo de las actividades necesarias para fabricarlo y venderlo, más el costo de las materias prima; estos autores definieron el sistema ABC como un mapa económico de las operaciones ejecutadas por las empresas, que evidencia el costo existente y el previsto de las actividades y procesos empresariales, lo que a su vez conduce al conocimiento del costo y la rentabilidad de los productos, servicios, clientes y unidades productivas (1998).

La diferencia entre ambos es la manera en que cada uno afronta el problema más grande que tiene el análisis de costos: la adjudicación de los costos indirectos de fabricación. Los sistemas tradicionales, en particular el sistema de costeo total o por absorción adjudican los costos indirectos de fabricación según una base de volumen o de actividad, mientras que el sistema de costeo por actividades o contemporáneos, reparte los mismos en función de las actividades relevantes de la empresa (Gómez, 2005).

En un enfoque hacia el sistema de costeo por actividades ABC se puede afirmar que fue creado inicialmente para solucionar los problemas que enfrentaban las organizaciones especialmente las dedicadas a la manufactura, es decir, no iba enfocado a aquellas cuyo objeto social era la prestación de servicios, debido a que éstas últimas no necesitaban de información oportuna sobre sus clientes o procesos internos, pues no había mucha competencia en el mercado y no se encontraban bajo fuertes presiones para reducir los costos, mejorar la calidad y la eficiencia de las operaciones.

Esta situación no se mantuvo en el tiempo, y por el contrario surgieron cambios importantes en el ambiente competitivo de las empresas de servicios, esto por cuanto la población aumentaba y las necesidades de las personas se volvieron más exigentes en un mundo globalizado y abarrotado por la tecnología, por lo que se hizo inevitable que los gobiernos empezaran a descentralizar sus funciones al sector privado.

Por consiguiente, fue necesario hacer uso de un sistema de costeo para ayudar a las empresas prestadoras de servicios a ejercer un mayor control sobre todas sus operaciones e identificar aquellas actividades que no le generaban ningún tipo de rentabilidad, especialmente en lo concerniente a los costos indirectos que parecen ser fijos, es decir aquellos que tienen pocos

materiales directos y gran parte de su personal proporcione un soporte indirecto y no directo a los productos y los clientes (Cooper y Kaplan, 1998).

Otros de los autores representativos del sistema de costeo por actividades son los contadores públicos Joaquín Cuervo Tafur y Jair Albeiro Osorio Agudelo, quienes lo definieron en su libro Costeo basado en actividades ABC: Gestión basada en actividades ABM como una filosofía que además de ser confiable, obedece a un concepto novedoso que sostiene que los productos o servicios objetos del costo no consumen recursos, consumen actividades. Esta propuesta abrió el camino para encontrar la solución a la distribución de los costos indirectos, y posteriormente fue la base para desarrollar lo que hoy en día se conoce como Administración Basada en Actividades, ABM (2008).

El verdadero sentido del costeo por actividades

- Ante la insuficiencia del manejo de los centros de responsabilidad, con la metodología ABC la evaluación del desempeño puede hacerse desde las actividades, son ellas las que consumen recursos y además frenan o empujan el desarrollo de las empresas.
- Resuelve el problema de los costos indirectos. Éstos ya no se asignan directamente a los productos o servicios, sino primeramente a las actividades.
- El costeo basado en actividades pretende con su metodología asignar a los productos los materiales o insumos directos y exclusivamente el costo de las actividades que consumen.
- Avance tecnológico; la manufactura ha quedado atrás, abriéndole paso a la industrialización; la mano de obra directa operativa disminuye y los costos indirectos de fabricación son más significativos.
- Representa el comienzo para hacer las cosas bien; es la plataforma para la gerencia estratégica que puede salvar a las empresas.

Fundamentos del sistema de costeo basado en actividades ABC:

Fundamento 1: Es un modelo gerencial y no un modelo contable.

El ABC surge con la finalidad de mejorar la asignación de los recursos a cualquier objeto del costo, y mide el desempeño de las actividades que se ejecutan en una empresa y los costos de los productos o servicios a través del consumo de las actividades, es decir, prioriza la necesidad de gestionar las actividades, en lugar de los recursos.

Fundamento 2: Los productos o servicios consumen actividades.

El mayor aporte del costeo basado en actividades ABC a la teoría general del costo fue haber encontrado el camino para asignar de manera razonable la cantidad de recursos que un producto consume. De tal manera, que ahora se cuente con uno de los métodos más confiables para determinar costos unitarios.

Fundamento 3: Considera como recursos tanto los costos como los gastos.

Una de las deficiencias entre el costeo absorbente y el costeo directo es que la utilidad bruta y la contribución marginal ofrecen poca información; puede darse el caso de que un producto particular goce de un margen de contribución o de una buena utilidad bruta y no saber nada más acerca de él. Después de asumir los gastos que le corresponden, este producto puede generar pérdidas.

Además, el costeo absorbente tradicional muestra una clara distinción entre los costos y los gastos atacando los principios de contabilidad generalmente aceptados, siendo los primeros la inversión de fábrica necesaria para producir o comercializar los bienes o prestar servicios, y los segundos los recursos necesarios utilizados por el nivel corporativo para administrar la institución y vender los productos.

“Ahora bien, el sistema ABC respeta la diferencia contable entre costos y gastos, pero no la utiliza. Todos los esfuerzos necesarios para producir y comercializar un bien o prestar un servicio son recursos, tanto los costos como los gastos son recursos. Según esta metodología el costo de un producto incluye, además de los recursos directos, una parte de gerencia, una parte de contabilidad, una parte de recursos humanos, entre otros. Vincular la estructura corporativa a los costos, ha sido señalada una virtud de este sistema. La administración debe garantizar un desempeño eficiente, si se desea un producto o servicio rentable” (Cuervo y Osorio, 2008).

Fundamento 4: Acierta en las relaciones de causalidad entre los recursos y las actividades y entre éstas y los objetos de costos.

Tomando como referencia el fundamento 2, el recurso se consume porque hay una actividad que lo utiliza y el producto adquiere costo porque consume una actividad que cuesta, es aquí donde radica la verdad relación de causa y efecto.

Fundamento 5: Su enfoque es sistémico; poco interesan las jerarquías departamentales.

Si bien es cierto, que éste es un modelo que se alimenta de la contabilidad aplicada en áreas de responsabilidad, lo fundamental es lo que la entidad como conjunto realiza.

Este enfoque de sistema le permite al gerente conocer el proceso, determinar las fallas, corregirlas y tomar todo tipo de decisiones.

Fundamento 6: Es la base fundamental para desarrollar administración basada en actividades.

La importancia del costo radica en lo que se pueda hacer con él. La Administración Basada en Actividades (ABM) comienza cuando el Costeo Basado en Actividades termina, en otras palabras, “lo que salvará a las empresas de la crisis no son los costos, sino la gestión que se realice de ellos” (Cuervo y Osorio, 2008).

Fundamento 7: Si no existe compromiso de grupo, sus objetivos fracasan.

Todo el equipo de trabajo que conforma una firma debe aceptar la invitación a convivir con la racionalidad, a eliminar el despilfarro, a desarrollar ventajas competitivas y jugársela por la eficiencia.

Limitaciones del ABC

Al momento de implementar la metodología ABC en una compañía se requieren unos elementos que pueden parecer complejos, puesto que pretende costear los productos o servicios (objetos del costo) de conformidad al nivel de consumo de las actividades, de ahí que sea de suma importancia identificar algunas limitaciones que se presentan al momento de implantar el presente sistema:

Los elementos claves

Los resultados de la aplicación del sistema ABC se verían distorsionados, sino se dispone de un buen sistema de información contable, que provea de datos reales al sistema de costos; un mapa exhaustivo y pertinente de los procesos y actividades que se realizan en la empresa, o si de la misma manera aun teniendo buena información contable se utilizan unos direccionadores o bases de asignación que no midan la relación de causalidad entre el nivel que se distribuyen y el nivel siguiente al cual se trasladan los costos.

Implantación de ABC simplemente por moda

Se puede afirmar que la filosofía de costeo basado en actividades es útil para las empresas desde el punto de vista de información gerencial o administrativa y desde el punto de vista estratégico, porque proporciona herramientas a los administradores para ir más allá de conocer el costo de un producto o servicio, pues deja ver a la organización como un conjunto de actividades

y procesos, y a su vez, identifica y permite hacer gestión sobre el consumo de recursos de aquellas actividades que no generan valor.

Implantación del ABC como sistema aislado, de los demás modelos de gestión

La utilización de este sistema de costeo debe partir de la cultura organizacional de la compañía para garantizar su permanencia en el futuro y su inclusión dentro de las grandes estrategias que ésta ponga en marcha, de tal forma que se sincronice con los demás modelos de medición y desempeño que presentan a los procesos como su principal materia prima.

Las estructuras de costos ABC

Cuando se habla de estructura, se hace referencia a la distribución y asignación lógica de costos y gastos que se deben seguir, partiendo de los recursos, pasando por las actividades hasta finalmente llegar al objeto de costo, que en última instancia representa todo aquello que se desea costear o que es la razón de ser del negocio, como servicios, productos, clientes, mercados o proveedores.

Pasos para establecer un sistema de costeo basado en actividades

A pesar de que muchos autores prefieren no divulgar los manuales de operación de los modelos o sistemas que ya se aplican, Joaquín Cuervo y Jair Osorio (2008) exponen el siguiente paso a paso para la aplicación de la metodología del costeo ABC:

Paso previo: Es el surgimiento de la idea o necesidad de la implementación del sistema de costeo ABC que puede provenir de la ley o de una iniciativa propia de la gerencia.

Paso 1. Establecimiento del proyecto.

En este paso se parte de la premisa de que no se puede costear ni evaluar lo que no se conoce, por lo tanto, requiere de un conocimiento amplio de la institución en la que pretende implementar el sistema de costeo por actividades ABC.

Paso 2. Diagnóstico de la contabilidad.

La contabilidad de la organización debe garantizar un buen manejo de toda la información por ser una de las principales fuentes de alimentación del modelo ABC.

Paso 3. Diseño de los objetos del costo.

Como una alternativa para traducir los deseos de la gerencia en términos de objeto de costo que constituyen todo aquello que la empresa desea costear, se deben relacionar las inquietudes o problemas que más mortifican a la dirección o a los jefes de área.

Paso 4. Diseño del diccionario de procesos y actividades.

El modelo basado en actividades se fundamenta básicamente en los recursos y las actividades, el diccionario de actividades es una recopilación de las actividades realizadas en la institución agrupadas por procesos y seguidas de su definición. Todas las actividades que aparecen en el diccionario se deben costear.

Paso 5. Diseño de la estructura de navegación del modelo ABC.

La estructura de navegación permite contemplar de manera global lo que será el desarrollo del sistema de costos, y se utilizará para reseñar sobre el papel de manera gráfica cómo fluyen los costos en las empresas bajo la filosofía ABC, desde el momento de la consumación del recurso hasta el cálculo de los costos de las actividades debidamente agrupadas por procesos.

Paso 6. Información sobre las actividades.

Conocer todas las actividades y la cantidad de recursos que consume cada una de ellas es esencial para el desarrollo del modelo de sistema de costeo ABC.

Paso 7. Identificación sobre los recursos consumidos por la empresa.

En el costeo basado en actividades, recursos son todos los elementos que se emplean en el desarrollo de las actividades. Si bien es cierto que el modelo es flexible, se puede probar con diferentes recursos; lo más importante es conocer el costo de la empresa en el momento actual.

Paso 8. Definición de direccionadores o conductores.

Aquí puede estar la magia de la confiabilidad del costeo basado en actividades, si algo se le cuestiona a los demás sistemas de costeo es lo que tiene que ver con la utilización de las bases de distribución que no dan cuenta de la realidad; poseen una metodología que no es adecuada para conocer el costo razonable.

El direccionador o conductor es un elemento que describe el comportamiento del costo, un factor de distribución que se elige porque identifica la mejor manera como el costo es consumido.

Paso 9. Herramientas computacionales.

La empresa debe decidir si utilizara los sistemas computarizados para disminuir el tiempo, a pesar de que el trabajo impersonal crea imprecisiones en los datos; o recurrir a un trabajo más acompañado, beneficiando los datos, aunque el proceso de la información sea más dispendioso.

Paso 10. Costos unitarios y los niveles de producción u operación.

El propósito de este paso es recalcar la necesidad de contar con una información de costos unitarios; ya que éstos son el mejor punto de partida y tal vez el único para asegurar una evaluación razonable; a tal punto que si esta información no existe, no podría efectuarse ningún análisis de los objetos del costo.

Paso 11. Implantación y seguimiento del modelo.

Una vez finalizado el diseño del modelo de costeo ABC debe ser aprobado e implementado por la empresa de tal manera que permita hacerle un adecuado seguimiento.

5.1.3 Contabilidad de gestión

En el actual mundo empresarial la contabilidad de gestión está adquiriendo cada vez más fuerza debido a la gran competitividad, cambios e incertidumbre del medio, la internacionalización y la globalización de los mercados, los progresos tecnológicos así como la rapidez con que se producen los cambios en los sistemas de información, lo que ha influido en las condiciones en que las organizaciones desarrollan sus actividades, generando la necesidad de que se adapten a las exigencias del nuevo entorno en que tienen que funcionar y transformen sus estructuras y formas de actuación, con el propósito de simplemente sobrevivir e incluso alcanzar el éxito.

En el momento de tomar cierto tipo de decisiones, especialmente en las empresas industriales la contabilidad financiera no proporciona información suficiente y necesaria, y en muchos casos la información tomada de la contabilidad financiera no es la más adecuada al tener que ajustarse en su elaboración a los principios de contabilidad generalmente aceptados y es ahí cuando aparece la contabilidad de gestión.

La asociación española de contabilidad de administración de empresas define la contabilidad de gestión como “Una rama de la contabilidad, que tiene por objeto la captación, medición y valoración de la circulación interna, así como su racionalización y control con el fin de suministrar la información relevante para la toma de decisiones”. (AECO, 1991)

De lo anterior se intuye que esta rama de la contabilidad se desarrolla principalmente con el propósito de calcular los costos y cubrir las limitaciones de la información financiera ante determinados aspectos clave, imprescindibles para la toma de decisiones de la gerencia, por ello es importante que la información sea adecuada con los términos más relevantes y por supuesto sea oportuna (Esteban, 1998).

Asimismo, la contabilidad de gestión pretende cumplir tres funciones básicas, que son el apoyo al proceso de toma de decisiones de los diversos niveles de la dirección; el estudio y consideración de las condiciones de competencia organizacional; y la ayuda para la consecución de los objetivos de la empresa, lo que le permitirá sintetizar la información de cada una de sus áreas para luego suministrarla a la dirección del ente económico, quien se encargará a su vez de establecer las actividades de planificación, evaluación y control organizacional y de asegurar la asignación óptima de los recursos para todos sus integrantes.

5.1.4 Teoría de los sistemas

Conceptualización

La Teoría de sistemas (TS) es una rama específica de la Teoría General de Sistemas (TGS) que surgió en la década de los 60 con los trabajos del biólogo alemán Ludwig Von Bertalanffy (citado por Chiavenato, 2004) quien no pretendió solucionar problemas o intentar soluciones prácticas, sino que optó por producir teorías y formulaciones conceptuales para aplicaciones en la realidad empírica.

El concepto de sistema denota un conjunto de elementos interdependientes e interactuantes o un grupo de unidades combinadas que forman un todo organizado. El sistema es un conjunto o combinación de cosas o partes formando un todo unitario.

Características de los sistemas

Bertalanffy (citado por Chiavenato, 2004) define un sistema como un conjunto de unidades recíprocamente relacionadas, de donde se derivan conceptos como: el de propósito u objetivo y el de globalización y totalidad.

Por su parte el propósito u objetivo se refiere a que todo sistema tiene uno o algunos objetivos o finalidades a alcanzar, y la globalización o totalidad indica que todo sistema tiene una

naturaleza orgánica por la cual una acción que produzca cambio en una de las unidades del sistema debería producir cambios en todas sus otras unidades. El sistema siempre reaccionará globalmente a cualquier estímulo en cualquier parte o unidad.

Tipos de sistemas

La gran variedad de sistemas que existen poseen a su vez amplias gamas de tipologías para su clasificación:

Según su constitución los sistemas pueden ser físicos o abstractos.

- Sistemas físicos o hardware. Compuestos por equipos, maquinaria, objetos y cosas reales.
- Sistemas abstractos o software. Estos sistemas se encuentran compuestos por conceptos, filosofías, planes, hipótesis o ideas.

Según su naturaleza los sistemas pueden ser cerrados o abiertos.

- Sistemas cerrados. Estos sistemas no presentan intercambio con el medio ambiente que los rodea, pues son herméticos a cualquier influencia ambiental, no reciben ningún recurso externo y no producen nada que sea enviado al exterior.
- Sistemas abiertos. Su característica principal es que presentan relaciones de intercambio con el ambiente por medio de innumerables entradas y salidas.

La organización como sistema abierto

La organización es un sistema creado por el hombre que mantiene una dinámica de interacción con su entorno, compuesto por clientes, proveedores, competencia, entidades sindicales, órganos gubernamentales, entre otros agentes externos.

Además, es un sistema integrado por diversas partes o unidades relacionadas entre sí, que trabajan en armonía, con la finalidad de alcanzar una serie de objetivos, tanto de la organización

como de los participantes, lo que en otras palabras corresponde a la definición anteriormente mencionada de sistema abierto.

Por lo que se estableció que ambos poseen características en común, como un comportamiento probabilístico y no determinista; las organizaciones son parte de una sociedad mayor, constituida de partes menores; posee partes independientes, pero interrelacionadas ; alcanza la homeostasis o “estado de equilibrio”; están enmarcadas por fronteras o límites; tienen la capacidad de modificarse a sí misma, es decir, morfogénesis; y son resistentes a las perturbaciones externas provocadas por la sociedad.

5.2 MARCO HISTÓRICO

El municipio de Sevilla Valle del Cauca fue fundado el 03 de mayo de 1903, por los señores Heraclio Uribe Uribe y un grupo de colonizadores antioqueños y caldenses, quienes lo nombraron San Luis, posteriormente el día 04 de septiembre de 1904 fue establecido como corregimiento de Bugalagrande. Finalmente el día 02 de abril de 1914 mediante la ordenanza N° 26 fue elevado a la categoría de municipio y nombrado Sevilla, Valle del Cauca (Alcaldía de Sevilla, 2016).

Sevilla, es un municipio de Colombia, ubicado en el norte del departamento del Valle del Cauca. Se le conoce también por ley de la Nación como "Capital Cafetera de Colombia"; "Balcón del Valle del Cauca" dado que se encuentra ubicado en la parte más alta del departamento y goza de una hermosa vista de gran parte de los municipios del Valle del Cauca y el Quindío; "Capital de la Cultura y la Inteligencia del Valle del Cauca" puesto que cuenta con importantes festivales de música y artes, reconocidos a nivel nacional e internacional. Además, hace parte del "Paisaje Cultural Cafetero, Patrimonio Cultural de la Humanidad declarado por la Unesco en 2011 en París.

En la actualidad el municipio cuenta con una población aproximada de 45.143 habitantes (Alcaldía de Sevilla, 2016) y sus principales actividades económicas son la agricultura, la ganadería, el comercio, la minería y la explotación forestal e industrial, el plátano, la yuca, la caña panelera, el maíz, el frijol, la papa y la cebada y por supuesto la producción de café, que haciendo alusión a su calificación como "Capital Cafetera de Colombia", dedica más de quince mil hectáreas al cultivo de este grano.

Igualmente en el campo de la minería cuenta con yacimientos de oro, sal, cobre, mercurio y caolín, todos con producción artesanal, también cuenta con los servicios de alcantarillado, energía y salud.

La historia de este último servicio con el que cuenta el municipio y quizás uno de los más relevantes, está enmarcada por el cierre del Hospital San José el 17 de junio de 1999, como consecuencia de muchos factores, entre ellos la falta de voluntad política de los gobernantes de turno.

A raíz del cierre, el municipio sufrió durante cuatro años la peor crisis de su historia en materia de salud, eliminando de la mente de sus pobladores el derecho a una atención digna y deteriorando la calidad de vida de una comunidad que durante este periodo perdió la credibilidad en sus instituciones.

Sin embargo, el 07 de junio de 2003 gracias a la voluntad de algunos ciudadanos del municipio y la necesidad que una población con más de 60 mil habitantes contara con los derechos básicos en salud, se dio apertura al Hospital Departamental Centenario de Sevilla E.S.E, institución de mediana complejidad que ofrece servicios de segundo nivel, con una excelente planta física dotada con amplia infraestructura y un gran equipo humano especializado en la prestación de servicios de salud.

La institución ofrece un amplio portafolio de servicios que permite a los habitantes de Sevilla y los municipios aledaños tener acceso a diferentes programas de promoción de la salud, prevención de enfermedades y atención de diferentes patologías. Dentro de los servicios que brinda el hospital se encuentran: consulta externa, urgencias, cirugía, hospitalización, laboratorio clínico, salud oral, atención primaria en salud, radiología, apoyo terapéutico, servicio farmacéutico y medicina especializada, los cuales garantizan el ciclo de atención, diagnóstico y tratamiento de las diferentes enfermedades.

Por otra parte, el 08 de febrero de 2008 el hospital inauguró la ampliación de su planta física, 1700 metros cuadrados donde funcionan hoy los servicios de hospitalización, terapia física y respiratoria, psicología, vacunación, nutrición y dietética, además de servicios generales. Con esta obra de infraestructura, la institución puede ofrecer un servicio con mayor eficiencia y calidad. De igual manera en el mes de febrero de 2017 se dio apertura al Puesto de Salud “El Lago” en el que la entidad presta servicios de primer nivel de complejidad a una población aproximada de 14 mil personas que habitan en el área urbana del municipio (Hospital Departamental Centenario de Sevilla E.S.E, 2017).

5.3 MARCO CONCEPTUAL

Actividad

James A. Brinson (1995) define el concepto de actividad como el conjunto de tareas homogéneas que tienen un objetivo común y son realizadas por un individuo o grupo de individuos.

Por otra parte, Philippe Lorino (1995) define la palabra actividad como:

“Un conjunto de tareas elementales realizadas por un individuo o un grupo, que utilizan una experiencia específica, homogénea desde el punto de vista de sus comportamientos, de costo y de

eficiencia que permite suministrar una salida (output), a un cliente externo o interno, efectuadas a partir de un conjunto de entradas (inputs)”.

Para efectos del presente trabajo el término actividad será definido como cada uno de los procedimientos que están compuestos por tareas y que se llevan a cabo para la prestación de un servicio.

Centro de costo

Para Joaquín Cuervo Tafur y Jair Osorio el centro de costos se puede definir como la unidad de la organización que es responsable por todos los costos y gastos en los que incurre para el desarrollo de todas las actividades; revisa constantemente sus metas y controla las operaciones de su centro con miras a alcanzar sus objetivos (2008).

En otras palabras, el centro de costo está constituido por las áreas de la empresa que tienen manejo y control sobre el consumo de recursos (material, mano de obra, etc.), donde no se toman decisiones sobre ventas o cantidad de activos (Businesscol, 2010).

En la presente investigación se adoptaran los centros de costos como las áreas de la entidad que de manera independiente asumen los cargos propios (costos) de la prestación de un servicio o elaboración de un producto.

Contabilidad

El concepto de contabilidad expuesto por Ralph S. Polimeni, Frank J. Fabozzi y Arthur H. Adelberg en el libro contabilidad de costos: conceptos y aplicaciones para la toma de decisiones gerenciales hace referencia a la medición, el registro y la presentación de información financiera relacionada con la entidad económica a los diferentes grupos de usuarios (1995).

De la misma manera, Cuervo y Osorio definieron contabilidad como un sistema de medición y comunicación de hechos económicos y sociales relacionados con un ente específico, que permite

a los usuarios juicios informados y decisiones conducentes a la colocación óptima de recursos y al cumplimiento de los objetivos de una organización (2008).

La contabilidad en esta investigación se entenderá como el sistema que suministra información acerca de cada una de las operaciones económicas realizadas por un ente.

Contabilidad de costos

La contabilidad de costos o gerencial se encarga principalmente de la acumulación y del análisis relevante para el uso interno de los gerentes en planeación, control y toma de decisiones (Polimeni, Fabozzi y Adelberg, 1994).

Para Oscar Gómez Bravo la contabilidad de costos se concibe como un sistema que utiliza la contabilidad financiera para registrar y luego interpretar de la manera más correcta, los costos por materiales directos, mano de obra directa y costos indirectos de fabricación que son necesarios para elaborar un artículo (2005).

La contabilidad de costos en el presente trabajo se entiende como un sistema de información acerca de cada uno de los costos incurridos para fabricar un producto o prestar un servicio, lo que contribuirá al desarrollo de las funciones de planificación, control y toma de decisiones dentro de una empresa.

Costo

En palabras de Cuervo y Osorio el costo representa los esfuerzos económicos orientados a la producción o comercialización de bienes o a la prestación de servicios. Los costos se inventarían sólo en las empresas que fabrican bienes físicos (2008).

Para Oscar Gómez Bravo el costo es un egreso en que se incurre en forma directa o indirecta por la adquisición de un bien o en su producción; se define como gasto el costo que se relaciona con las ventas, la administración y la financiación de ese bien o su producción. Podría decirse

también que los costos son egresos necesarios para adquirir o producir bienes, y los gastos son egresos necesarios para financiar las actividades de apoyo (2005).

Para el estudio de caso acerca del diseño de un sistema de costeo ABC para las áreas de hospitalización y urgencias del Hospital Departamental Centenario de Sevilla E.S.E se adoptará el costo como las cargas inherentes necesarias para la producción de un bien o prestación de un servicio.

Costos ABC

Para Jaime Castrillón y Deisy Berrio el sistema de costos ABC es una metodología que determina el costo y el desempeño de actividades, recursos y objetos de costos; en el cual los recursos son asignados a las actividades. Por lo tanto, se costea primero la actividad; luego se asigna el costo de las actividades a los objetos de costos (productos, servicios y comercialización de estos) según su uso (2008).

Asimismo, los costos ABC fueron definidos como un sistema que asigna a los productos o servicios los materiales directos y el costo de las actividades necesarias para producirlos o prestarlos y costea las actividades con base en los recursos necesarios para realizarlas (Cuervo y Osorio, 2008).

Para efectos de esta investigación los costos ABC se entenderán como un sistema gerencial en el que todas las actividades se realizan como parte del desarrollo de los productos o la prestación de un servicio, lo que significa que los recursos son consumidos por las actividades y éstas a su vez son consumidas por los productos o servicios.

Objeto de costo

Para Oscar Gómez Bravo el objeto de costo representa la razón de ser de la organización, el portafolio de servicios. En un sentido muy estricto es lo que la empresa hace dentro de su objeto social: sus productos o servicios.

En un sentido más amplio, un objeto de costo es un área de responsabilidad, una actividad, un proceso, un producto, un servicio, un proveedor, un cliente, la empresa (2005).

Otro concepto de objeto de costo es el emitido por Cuervo y Osorio, quienes lo establecen como todo aquello que en última instancia se desea costear o que es la razón de ser del negocio, como servicios, productos, órdenes de fabricación, clientes, mercados o proveedores (2008).

En el presente estudio de caso el objeto de costo se define como cada una de los procedimientos específicos que se realizan dentro de cada área o centro de costos de la empresa sobre los cuales se pretende conocer la medición separada de los costos.

Recursos

Óscar Gómez Bravo define el término recurso como cada peso que la empresa invierte en un producto terminado nuevo, y en cuanto a los recursos, debe garantizarse que se cuenta con un inventario íntegro de propiedad, planta y equipo, que por lo general es insuficiente y valorado a precios no corrientes (2005).

En palabras de Cuervo y Osorio (2008) los recursos son todos los medios utilizados en el desarrollo de las actividades debidamente agrupados según sus características homogéneas.

En este sentido, el término recurso dentro de este caso de estudio se entiende como todos aquellos elementos que son necesarios para la prestación de un servicio o la fabricación de un bien.

Sistema de costeo

Para Joaquín Cuervo Tafur y Jair Albeiro Osorio Agudelo (2008) un sistema de costeo es un sistema de información que establece el procedimiento administrativo y contable para identificar los datos que permiten determinar el costo de actividades, procesos, productos o servicios.

Otra definición acerca del sistema de costeo es la expuesta por la Universidad Nacional Autónoma de México que lo define como un conjunto de procedimientos, técnicas, registros e informes estructurados sobre la base de la teoría de la partida doble y otros principios técnicos, que tienen por objeto la determinación de los costos unitarios de producción y el control de las operaciones fabriles (2009).

Una definición ajustada al objetivo de este trabajo de investigación acerca de los sistemas de costeo expone que son sistemas que acumulan y arrojan información acerca de cada una de las actividades y procesos que intervienen en la elaboración de un producto o prestación de un servicio.

Tarifa

Este concepto es definido por la Real Academia Española como el precio unitario fijado por las autoridades para los servicios públicos realizados a su cargo (2017).

De igual manera, el concepto es definido como el monto de dinero que un consumidor paga por la utilización de un servicio (Diccionario ABC, 2017).

Ahora bien, para el caso aplicado en el Hospital Departamental Centenario de Sevilla E.S.E el término tarifa hace referencia al valor unitario de cada uno de los servicios que ofrece y que es tenido en cuenta para la negociación y venta de sus servicios a los diferentes usuarios interesados.

5.4 MARCO LEGAL

Para el desarrollo de la presente investigación se deben tener en cuenta un grupo de normas legales, que sirvan de apoyo para justificar la actualización del manual tarifario de los procedimientos de las áreas de hospitalización y urgencias del Hospital Departamental Centenario de Sevilla E.S.E.

Tabla 1 Leyes que sustentan la investigación.

HOSPITAL DEPARTAMENTAL CENTENARIO DE SEVILLA E.S.E CONSOLIDACIÓN DE LEYES A 28 DE ABRIL DE 2017				
EXPEDIDO POR	Nº	FECHA DE EXPEDICIÓN	DESCRIPCIÓN NORMA	ARTÍCULOS
Asamblea Nacional Constituyente	Constitución Política de Colombia	Julio 4 de 1991	Por la cual el pueblo de Colombia, en ejercicio de su poder soberano representado por sus delegados, invocando la protección de Dios y con el fin de fortalecer la unidad de la Nación y asegurar a sus integrantes la vida, la convivencia, el trabajo, la justicia, la igualdad, el conocimiento, la libertad y la paz dentro de un marco jurídico, democrático y participativo que garantice un orden político, económico y social justo, y comprometido a impulsar la integración de la comunidad latinoamericana.	49,339
Congreso de la República de Colombia	45	Diciembre 30 de 1960	Por la cual se reglamenta el ejercicio de la profesión de contador público.	Completo
Congreso de la República de Colombia	43	Diciembre 13 de 1990	Por la cual se adiciona la Ley 145 de 1960, reglamentaria de la profesión de Contador Público y se dictan otras disposiciones.	Completo
Congreso de la República de Colombia	100	Diciembre 23 de 1993	Por medio del cual se crea el sistema de seguridad social integral y se dictan otras disposiciones.	185,225,241
Congreso de la República de Colombia	872	Diciembre 30 de 2003	Por la cual se crea el sistema de gestión de la calidad en la Rama Ejecutiva del Poder Público y en otras entidades prestadoras de servicios.	Completo
Congreso de la República de Colombia	1122	Enero 9 de 2007	Por la cual se hacen algunas modificaciones en el Sistema General de Seguridad Social en Salud y se dictan otras disposiciones.	1,2,10,11,13
Congreso de la República de Colombia	1314	Julio 13 de 2009	Por la cual se regulan los principios y normas de contabilidad e información financiera y de aseguramiento de información aceptados en Colombia, se señalan las autoridades competentes, el procedimiento para su expedición y se determinan las entidades responsables de vigilar su cumplimiento.	Completo
Congreso de la República de Colombia	1438	Enero 19 de 2011	Por medio de la cual se reforma el Sistema General de Seguridad Social en Salud y se dictan otras disposiciones.	Completo

Fuente: Elaboración propia.

Tabla 2 Decretos que sustentan la investigación.

HOSPITAL DEPARTAMENTAL CENTENARIO DE SEVILLA E.S.E CONSOLIDACIÓN DE DECRETOS A 28 DE ABRIL DE 2017				
EXPEDIDO POR	No	FECHA DE EXPEDICIÓN	DESCRIPCIÓN NORMA	ARTÍCULOS
Presidente de la República de Colombia	2649	Diciembre 29 de 1993	Por el cual se reglamenta la contabilidad en general y se expiden los principios o normas de contabilidad generalmente aceptados en Colombia.	Completo
Presidente de la República de Colombia	1876	Agosto 3 de 1994	Por el cual se reglamentan los artículos 96, 97 y 98 del Decreto Ley 1298 de 1994 en lo relacionado con las Empresas Sociales del Estado.	1,2,3,4,5
Presidente de la República de Colombia	2423	Diciembre 31 de 1996	Por el cual se determina la nomenclatura y clasificación de los procedimientos médicos, quirúrgicos y hospitalarios del Manual Tarifario y se dictan otras disposiciones.	Completo
Presidente de la República de Colombia	1011	Abril 3 de 2006	Por el cual se establece el Sistema Obligatorio de Garantía de Calidad de la Atención de Salud del Sistema General de Seguridad Social en Salud	1,3,5,8,9
Presidente de la República de Colombia	302	Febrero 20 de 2015	Por el cual se reglamenta la Ley 1314 de 2009 sobre el marco técnico normativo para las normas de aseguramiento de la información.	Completo

Fuente: Elaboración propia.

Tabla 3 Resoluciones que sustentan la investigación.

HOSPITAL DEPARTAMENTAL CENTENARIO DE SEVILLA E.S.E CONSOLIDACIÓN DE RESOLUCIONES A 28 DE ABRIL DE 2017				
EXPEDIDO POR	No	FECHA DE EXPEDICIÓN	DESCRIPCIÓN NORMA	ARTÍCULOS
Ministro de Salud	5261	Agosto 5 de 1994	Por la cual se establece el Manual de Actividades, Intervenciones y Procedimientos del Plan Obligatorio de Salud en el Sistema General de Seguridad Social en Salud.	Completo
Contador General de la Nación	237	Agosto 20 de 2010	Por medio de la cual se modifica el Régimen de Contabilidad Pública y se deroga la Resolución 192 del 27 de julio de 2010.	Completo
Ministro de Salud y Protección social	5521	Diciembre 27 de 2013	Por la cual se define, aclara y actualiza integralmente el Plan Obligatorio de Salud (POS)	Completo
Ministro de Salud y Protección social	4678	Noviembre 11 de 2015	Por la cual se adopta la Clasificación Única de Procedimientos en Salud — CUPS y se dictan otras disposiciones	Completo

Fuente: Elaboración propia.

Las normas anteriores se deben tener en cuenta para la elaboración del presente trabajo investigativo porque en ellas se encuentran contenidos los derechos, deberes y garantías de todos los colombianos sin distinción alguna de raza, origen, lengua, religión, opinión política o filosófica; las normas relativas a la profesión y el ejercicio contable en las que entre otros aspectos se reconoce al contador como una persona natural facultada para dar fe pública de hechos propios del ámbito de su profesión; los organismos disciplinarios, de vigilancia y control como lo son la Junta Central de Contadores y el Consejo Técnico de la Contaduría Pública; el código de ética profesional; los principios o normas de contabilidad y de aseguramiento de información financiera aceptados en Colombia; las disposiciones generales sobre las empresas sociales del estado cuyo objetivo como entidad pública es la prestación de servicios de salud en representación del Estado y como parte integrante del Sistema de Seguridad Social en Salud; la obligación de disponer de sistemas de costeo actualizados que respalden el manual de tarifas

unificado que rige el sector; las actividades y procedimientos que deben realizar en el desarrollo de su objeto social; la clasificación de los procedimientos médicos, quirúrgicos y hospitalarios del manual tarifario; y las reformas a las que ha habido lugar en el sistema general de seguridad social en salud.

6 METODOLOGÍA

6.1 TIPO DE ESTUDIO

Esta investigación fue orientada a realizar en el Hospital Departamental Centenario de Sevilla E.S.E el diseño de un sistema de costos basado en actividades ABC que se enmarcó en un estudio de tipo descriptivo en el que se tuvieron en cuenta variables de tipo cuali-cuantitativo, para Roberto Hernández Sampieri, Carlos Fernández Collado y Pilar Baptista Lucio (2010) este tipo de variables representan un conjunto de procesos sistemáticos, empíricos y críticos de investigación e implican la recolección y el análisis de datos cualitativos y cuantitativos, así como su integración y discusión conjunta, para realizar inferencias producto de toda la información recolectada y lograr un mayor entendimiento del fenómeno objeto de estudio.

De los anteriores planteamientos se dedujo que el método cuantitativo emplea la recolección de datos con el fin de probar hipótesis, con base en la medición numérica y el análisis estadístico para establecer patrones de comportamiento y probar teorías, y por su parte el método cualitativo utiliza la recolección de datos sin medición numérica para descubrir o afinar preguntas de investigación en el proceso de interpretación.

Al mismo tiempo Hernández, Fernández y Baptista (2010) establecen que la investigación de tipo de descriptivo consiste en describir fenómenos, situaciones, contextos y eventos, es decir, detallar cómo son y se manifiestan. Los estudios descriptivos buscan especificar las propiedades, características y los perfiles de personas, grupos, comunidades, procesos, objetos o cualquier otro fenómeno que se someta a un análisis. En este orden de ideas, se puede afirmar que únicamente pretenden medir o recoger información de manera independiente o conjunta sobre los conceptos o las variables a las que se refieren, esto es, su objetivo no es indicar como se relacionan éstas.

6.2 MÉTODO DE INVESTIGACIÓN

El método de investigación que se utilizó en el desarrollo de este proyecto se ubicó entre los métodos deductivo y analítico.

En primer lugar, el método de investigación empleado fue el deductivo que posibilita alcanzar conclusiones directas, deduciendo lo particular de lo general mediante la comparación con una tercera proposición (Carvajal, 2013).

En segundo lugar, el método de investigación analítico que se manejó en este estudio de caso hace referencia al camino para llegar a un resultado mediante la descomposición de un fenómeno en sus elementos constitutivos.

Igualmente, este método analiza los diversos saberes en los que su aplicación es posible, lo que indica que va desde lo más empírico y concreto hasta lo más abstracto y simbólico.

6.3 PROCEDIMIENTO METODOLÓGICO

Para el desarrollo de la presente práctica empresarial se consideró pertinente realizar las siguientes actividades con la finalidad de dar cumplimiento a los objetivos específicos planteados:

Tabla 4 Fases de la investigación.

OBJETIVOS ESPECÍFICOS	ACTIVIDAD	TÉCNICA DE RECOLECCIÓN DE INFORMACIÓN	TRATAMIENTO DE LA INFORMACIÓN
Analizar la estructura de costos de las áreas de hospitalización y urgencias del Hospital Departamental Centenario de Sevilla E.S.E, Valle del Cauca.	Revisión documental del manual tarifario y del sistema de costeo existente.	Revisión documental / Lista de chequeo	Se elaborarán fichas que permitan sistematizar los costos actuales de cada uno de los procedimientos que se realizan en las áreas de hospitalización y urgencias del hospital.
Verificar los procedimientos llevados a cabo en las áreas de hospitalización y urgencias del Hospital Departamental Centenario de Sevilla E.S.E, Valle del Cauca para identificar la coherencia entre el proceso de facturación y las actividades efectivamente ejecutadas	Solicitar informes de facturación y manual de tarifas	Revisión documental / Lista de chequeo	Realizar un paralelo mediante una lista de chequeo entre el informe de facturación y el manual tarifario de los procedimientos prestados en las áreas de hospitalización y urgencias de la entidad.
Determinar los costos de cada uno de los procedimientos llevados a cabo en las áreas de hospitalización y urgencias del Hospital Departamental Centenario de Sevilla E.S.E, Valle del Cauca.	Solicitar espacios con las jefes de enfermería responsables de las áreas de hospitalización y urgencias.	Entrevistas semiestructuradas	Sistematizar los cuestionarios para elaborar un paralelo con el informe de facturación de las actividades desempeñadas dentro de las áreas de hospitalización y urgencias.
	Realizar entrevista a las jefes de enfermería acerca de los elementos del costo y los gastos generales utilizados de cada procedimiento.	Entrevista semiestructurada	Diligenciar la información captada en las entrevistas a través de una matriz comparativa que permita identificar los tiempos, cantidad de mano de obra y materiales empleados en el desarrollo de cada actividad a costear.
	Medición de tiempos para cada actividad	Observación / Guía de observación	Triangular la información obtenida durante las entrevistas para confirmar los datos suministrados por las jefes de enfermería de las áreas a costear.

Fuente: Elaboración propia.

7. DISEÑO DE UN SISTEMA DE COSTOS BASADO EN ACTIVIDADES PARA LAS ÁREAS DE HOSPITALIZACIÓN Y URGENCIAS DEL HOSPITAL DEPARTAMENTAL CENTENARIO DE SEVILLA E.S.E, VALLE DEL CAUCA

La información es uno de los elementos primordiales para la toma de decisiones económicas, administrativas y financieras en las organizaciones, de allí la necesidad de contar con un sistema de información confiable, oportuno y lo más exacto posible sobre el costo de sus productos y/o servicios para una correcta toma de decisiones, por lo cual dos profesores de la Universidad de Harvard, Robert S. Kaplan y Robin Cooper desarrollaron la metodología del Costeo Basado en Actividades (ABC), que permite asignar con mayor precisión los costos indirectos y los gastos de administración a los productos o servicios, mediante la identificación de cada actividad y la utilización de un inductor o base de distribución adecuado.

Con referencia a lo anterior para el diseño de un sistema de costos basado en actividades de las áreas de hospitalización y urgencias del Hospital Departamental Centenario de Sevilla E.S.E, Valle del Cauca se desarrollaron cada uno de los objetivos propuestos anteriormente mediante la ejecución de las actividades programadas.

7.1 ANÁLISIS DE LA ESTRUCTURA DE COSTOS DE LAS ÁREAS DE HOSPITALIZACIÓN Y URGENCIAS DEL HOSPITAL DEPARTAMENTAL CENTENARIO DE SEVILLA E.S.E, VALLE DEL CAUCA

Para comenzar con el análisis de la estructura de costos de las áreas de hospitalización y urgencias del Hospital Departamental Centenario de Sevilla E.S.E es preciso mencionar que esta entidad utiliza como fuente principal el modelo y la metodología para el cálculo de costos hospitalarios del Ministerio de la Protección Social, que ha sido modificada por el Sistema de Inteligencia Gerencial WIN-SIG de la Organización Panamericana de la Salud. Sin embargo, este sistema de costeo no se encuentra actualizado desde el año 2012, de ahí que a continuación se muestren y expliquen los elementos y valores que componen el costo de cada uno de los procedimientos ejecutados en las áreas objeto de estudio.

En primer lugar es preciso definir el término procedimiento que se abordará en el desarrollo de la presente práctica empresarial, entendiéndose éste según lo establecido en el artículo 08 de la resolución 5521 de 2013 como las acciones que suelen realizarse de la misma forma, con una serie común de pasos claramente definidos y una secuencia lógica de un conjunto de actividades realizadas dentro de un proceso de promoción y fomento de la salud, prevención, diagnóstico, tratamiento, rehabilitación o paliación de la enfermedad.

Ejemplo: Consulta de urgencias por medicina general.

Código y descripción de la actividad: Estos apartados hacen referencia a la Clasificación Única de Procedimiento en Salud (C.U.P.S) vigente por la Resolución 4678 de 2015 que corresponde a un ordenamiento detallado de los procedimientos e intervenciones que se realizan en el sector salud colombiano.

Ejemplo: Código 890701

Descripción de la actividad: Consulta de urgencias por medicina general.

Mano de obra: Para la determinación de este ítem se tiene en cuenta el valor por minuto de la mano de obra de cada una de las personas que intervienen en la prestación del servicio; el tiempo es determinado promediando lo obtenido bajo tres condiciones particulares del paciente, que son estado de gravedad (tiempo pesimista), estado intermedio (tiempo normal) y estado normal (tiempo optimista).

A partir de este punto el valor de la mano de obra es calculado mediante el promedio del costo por minuto de la mano de obra anual de cada cargo, incluyendo la mano de obra directa e indirecta, cabe aclarar que bajo el sistema de costeo allí existente para esta última clasificación sólo aplica la labor desempeñada por el camillero; en último lugar el total de la mano de obra se obtiene sumando los valores de cada uno de los cargos que intervienen en dicha actividad o procedimiento.

Ilustración 1 Ejemplo cálculo del costo de la mano de obra.

<i>CARGO</i>	MANO DE OBRA			<i>Tiempo Esperado</i>	<i>Valor Minuto</i>	<i>Valor Mano de Obra</i>
	<i>Tiempo Pesimista (b)</i>	<i>Tiempo Normal (m)</i>	<i>Tiempo Optimista (a)</i>			
AUXILIAR DE ENFERMERIA		10	5	5	5,8 \$ 100,0	\$ 583,3

Fuente: Hospital Departamental Centenario de Sevilla E.S.E.

Suministros: Para la definición del total de los suministros es necesario tener en cuenta cada uno de los insumos requeridos para realizar el procedimiento y la cantidad usada, ésta se calcula al igual que la mano de obra promediando la cantidad a utilizar en tres condiciones específicas, pesimista, normal y optimista; una vez obtenido lo anterior se fija el factor de conversión que consiste en determinar exactamente cuánto del total de cada presentación de suministros es empleado en el procedimiento.

Luego de establecer estos valores se puede determinar que el valor total del suministro directo se halla multiplicando la cantidad esperada, el factor de conversión y el valor unitario, a este total se le debe agregar el valor de los suministros considerados indirectos, que en este caso están conformados por ropa hospitalaria, repuestos, papelería, útiles de oficina, elementos de aseo, cafetería y lavandería.

Ilustración 2 Ejemplo cálculo del costo de los suministros.

CÓDIGO SUMINISTRO	DESCRIPCIÓN SUMINISTRO	SUMINISTROS				UNIDAD DE MEDIDA	UNIDAD DE CONSUMO	FACTOR DE CONVERSIÓN	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL
		Cantidad Pesimista (b)	Cantidad Normal (m)	Cantidad Optimista (a)	Cantidad Esperada					
50252	RIPS DE URGENCIAS	1	1	1	1,0 PAQUETES	UND		0,01 \$	7.000 \$	70

Fuente: Hospital Departamental Centenario de Sevilla E.S.E.

En este mismo orden al costo total de la mano de obra y de los suministros se le debe agregar el porcentaje de los gastos generales y de los costos administrativos y logísticos que se encuentran directamente relacionados con la prestación del servicio.

Finalmente, al costo total de cada procedimiento se le adiciona el porcentaje de inflación del sector más el margen de error estimado por el hospital para estas áreas, que en este caso corresponden a 4,31% y 5% respectivamente lo que da como resultado el costo total ajustado o tarifa en la que se basa el centro hospitalario para entablar negociaciones frente a la tarifa del Seguro Obligatorio de Accidentes de Tránsito (SOAT) establecida por el Gobierno.

A continuación se mostraran los costos totales obtenidos de los procedimientos aplicando la metodología anterior dentro de las áreas de hospitalización y urgencias:

URGENCIAS

Tabla 5 Consulta de urgencias por medicina general

CÓDIGO ACTIVIDAD		DESCRIPCIÓN ACTIVIDAD								
890701		CONSULTA DE URGENCIAS POR MEDICINA GENERAL								
		MANO DE OBRA								
CARGO	Tiempo Pesimista (b)	Tiempo Normal (m)	Tiempo Optimista (a)	Tiempo Esperado	Valor Minuto	Valor Mano de Obra				
AUXILIAR DE ENFERMERIA	10	5	5	5,8	\$ 100,0	\$ 583,3				
MÉDICO GENERAL	25	20	20	20,8	\$ 364,7	\$ 7.597,2				
TOTAL MANO DE OBRA DIRECTA						\$ 8.180,6				
TOTAL MANO DE OBRA INDIRECTA						\$ 10				
TOTAL MANO DE OBRA						\$ 8.191				
SUMINISTROS										
CÓDIGO SUMINISTRO	DESCRIPCIÓN SUMINISTRO	Cantidad Pesimista (b)	Cantidad Normal (m)	Cantidad Optimista (a)	Cantidad Esperada	UNIDAD DE MEDIDA	UNIDAD DE CONSUMO	FACTOR DE CONVERSIÓN	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL
	50252 RIPS DE URGENCIAS		1	1	1	1,0 PAQUETES	UND	0,01	\$ 7.000	\$ 70
	50222 EVOLUCIÓN		1	1	1	1,0 PAQUETES	UND	0,01	\$ 8.104	\$ 81
	50228 FORMULARIOS MEDICOS		3	1	1	1,3 PAQUETES	UND	0,01	\$ 3.800	\$ 51
	50256 SOLICITUD EXAMEN LABORATORIO		3	2	0	1,8 PAQUETES	UND	0,01	\$ 3.800	\$ 70
	19212 BAJALENGUAS DE MADERA X 20 UD.		2	1	0	1,0 BOLSA	UND	0,05	\$ 519	\$ 26
	19234 GUANTES PARA EXAMEN		4	2	2	2,3 CAJA	PAR	0,01	\$ 11.368	\$ 265
	306004 TOALLA EN ROLLO X 100 MTS		25	20	15	20,0 UNIDAD	CMS	0,00	\$ 11.200	\$ 22
	10157 JABON QUIRURGICO		5	2,5	2	2,8 GALON	CC	0,00	\$ 26.000	\$ 19
TOTAL SUMINISTROS DIRECTOS										\$ 604,4
TOTAL SUMINISTROS INDIRECTOS										\$ 58,2
TOTAL SUMINISTROS										\$ 662,6
GASTOS GENERALES										\$ 460
COSTOS ADMINISTRATIVOS Y LOGÍSTICOS										\$ 2.321
COSTO TOTAL PRODUCTO										\$ 11.634,64
COSTO TOTAL AJUSTADO										\$ 12.717,82
TARIFA SOAT										\$ 35.200,00
DIFERENCIA										\$ 22.482,18

Fuente: Sistema de costeo Hospital Departamental Centenario de Sevilla E.S.E.

Tabla 6 Oxígeno por cánula nasal

CÓDIGO ACTIVIDAD		DESCRIPCIÓN ACTIVIDAD								
77701		OXÍGENO POR CÁNULA NASAL (LITRO)								
MANO DE OBRA										
CARGO	Tiempo Pesimista (b)	Tiempo Normal (m)	Tiempo Optimista (a)	Tiempo Esperado	Valor Minuto	Valor Mano de Obra				
AUXILIAR DE ENFERMERIA	15	5	5	6,7	\$ 100,0	\$ 666,7				
ENFERMERO PROFESIONAL	15	5	5	6,7	\$ 183,6	\$ 1.224,0				
TOTAL MANO DE OBRA DIRECTA						\$ 1.890,7				
TOTAL MANO DE OBRA INDIRECTA						\$ 2				
TOTAL MANO DE OBRA						\$ 1.893				
SUMINISTROS										
CÓDIGO SUMINISTRO	DESCRIPCIÓN SUMINISTRO	Cantidad Pesimista (b)	Cantidad Normal (m)	Cantidad Optimista (a)	Cantidad Esperada	UNIDAD DE MEDIDA	UNIDAD DE CONSUMO	FACTOR DE CONVERSIÓN	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL
	19215 CANULA NASAL PARA OXIGENO ADULTO		1	1	1	1,0 UNIDAD	UND	1,00	\$ 1.348	\$ 1.348
	2010128 OXIGENO LIQUIDO MEDICINALX M3		15	3	3	5,0 METROS	M3	1,00	\$ 3.621	\$ 18.106
	9302 BALA OXIGENO MEDICINAL GASEOSO CILINDRO		10	3	3	4,2 METROS CUBICO.M3		0,12	\$ 80.000	\$ 39.216
	13 AGUA ESTERIL PARA INYECCION 1 mL		100	100	100	100,0 BOLSA	ML	0,00	\$ 1.000	\$ 200
TOTAL SUMINISTROS DIRECTOS										\$ 58.870,2
TOTAL SUMINISTROS INDIRECTOS										\$ 5.665,5
TOTAL SUMINISTROS										\$ 64.535,7
GASTOS GENERALES										\$ 3.182
COSTOS ADMINISTRATIVOS Y LOGÍSTICOS										\$ 16.053
COSTO TOTAL PRODUCTO										\$ 85.663,39
COSTO TOTAL AJUSTADO										\$ 93.638,65
TARIFA SOAT										\$ -

Fuente: Sistema de costeo Hospital Departamental Centenario de Sevilla E.S.E.

Tabla 7 Oxígeno por cámara cefálica

CÓDIGO ACTIVIDAD		DESCRIPCIÓN ACTIVIDAD								
77702		OXÍENO POR CAMARA CEFÁLICA (LITRO)								
MANO DE OBRA										
CARGO	Tiempo Pesimista (b)	Tiempo Normal (m)	Tiempo Optimista (a)	Tiempo Esperado	Valor Minuto	Valor Mano de Obra				
AUXILIAR DE ENFERMERIA		15	15	15	15,0 \$	100,0 \$				
ENFERMERO PROFESIONAL		15	15	15	15,0 \$	183,6 \$				
TOTAL MANO DE OBRA DIRECTA						\$ 4.254,0				
TOTAL MANO DE OBRA INDIRECTA						\$ 5				
TOTAL MANO DE OBRA						\$ 4.259				
SUMINISTROS										
CÓDIGO SUMINISTRO	DESCRIPCIÓN SUMINISTRO	Cantidad Pesimista (b)	Cantidad Normal (m)	Cantidad Optimista (a)	Cantidad Esperada	UNIDAD DE MEDIDA	UNIDAD DE CONSUMO	FACTOR DE CONVERSIÓN	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL
	19234 GUANTES PARA EXAMEN		2	2	2	2,0 CAJA	UND	0,01	\$ 11.368	\$ 227
	2010128 OXIGENO LIQUIDO MEDICINALX M3		15	3	3	5,0 METROS	M3	1,00	\$ 3.621	\$ 18.106
	13 AGUA ESTERIL PARA INYECCION 1 mL		100	100	100	100,0 BOLSA	ML	0,00	\$ 1.000	\$ 200
TOTAL SUMINISTROS DIRECTOS										\$ 18.533,7
TOTAL SUMINISTROS INDIRECTOS										\$ 1.783,6
TOTAL SUMINISTROS										\$ 20.317,3
GASTOS GENERALES										\$ 1.193
COSTOS ADMINISTRATIVOS Y LOGÍSTICOS										\$ 6.020
COSTO TOTAL PRODUCTO										\$ 31.790,49
COSTO TOTAL AJUSTADO										\$ 34.750,19
TARIFA SOAT										\$ -

Fuente: Sistema de costeo Hospital Departamental Centenario de Sevilla E.S.E.

Tabla 8 Oxígeno por ventilador (litro)

CÓDIGO ACTIVIDAD		DESCRIPCIÓN ACTIVIDAD								
77703		OXÍGENO POR VENTILADOR (LITRO)								
MANO DE OBRA										
CARGO	Tiempo Pesimista (b)	Tiempo Normal (m)	Tiempo Optimista (a)	Tiempo Esperado	Valor Minuto	Valor Mano de Obra				
MÉDICO ESPECIALISTA - ANESTESIÓLOGO		10	10	5	9,2 \$	-	\$	-		
MÉDICO GENERAL		10	10	10	10,0 \$	364,7	\$	3.646,7		
TOTAL MANO DE OBRA DIRECTA							\$	3.646,7		
TOTAL MANO DE OBRA INDIRECTA							\$	5		
TOTAL MANO DE OBRA							\$	3.651		
SUMINISTROS										
CÓDIGO SUMINISTRO	DESCRIPCIÓN SUMINISTRO	Cantidad Pesimista (b)	Cantidad Normal (m)	Cantidad Optimista (a)	Cantidad Esperada	UNIDAD DE MEDIDA	UNIDAD DE CONSUMO	FACTOR DE CONVERSIÓN	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL
	19234 GUANTES PARA EXAMEN		4	4	4	4,0 CAJA	UND	0,01	\$ 11.368	\$ 455
	2010128 OXIGENO LIQUIDO MEDICINALX M3		15	15	15	15,0 METROS	M3	1,00	\$ 3.621	\$ 54.319
	9302 BALA OXIGENO MEDICINAL GASEOSO CILINDRO X 8.5 M3		15	15	15	15,0 METROS CUBICO	M3	0,12	\$ 80.000	\$ 141.176
TOTAL SUMINISTROS DIRECTOS										\$ 195.950,1
TOTAL SUMINISTROS INDIRECTOS										\$ 18.857,8
TOTAL SUMINISTROS										\$ 214.807,9
GASTOS GENERALES										\$ 10.452
COSTOS ADMINISTRATIVOS Y LOGÍSTICOS										\$ 52.733
COSTO TOTAL PRODUCTO										\$ 277.992,56
COSTO TOTAL AJUSTADO										\$ 307.864,94
TARIFA SOAT										\$ -

Fuente: Sistema de costeo Hospital Departamental Centenario de Sevilla E.S.E.

Tabla 9 Oxígeno por ventury

CÓDIGO ACTIVIDAD		DESCRIPCIÓN ACTIVIDAD								
77704		OXÍGENO POR VENTURY (LITRO)								
MANO DE OBRA										
CARGO	Tiempo Pesimista (b)	Tiempo Normal (m)	Tiempo Optimista (a)	Tiempo Esperado	Valor Minuto	Valor Mano de Obra				
AUXILIAR DE ENFERMERIA		10	5	5	5,8 \$	100,0 \$ 583,3				
ENFERMERO PROFESIONAL		10	5	5	5,8 \$	183,6 \$ 1.071,0				
TOTAL MANO DE OBRA DIRECTA						\$ 1.654,3				
TOTAL MANO DE OBRA INDIRECTA						\$ 2				
TOTAL MANO DE OBRA						\$ 1.656				
SUMINISTROS										
CÓDIGO SUMINISTRO	DESCRIPCIÓN SUMINISTRO	Cantidad Pesimista (b)	Cantidad Normal (m)	Cantidad Optimista (a)	Cantidad Esperada	UNIDAD DE MEDIDA	UNIDAD DE CONSUMO	FACTOR DE CONVERSIÓN	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL
	19234 GUANTES PARA EXAMEN		2	2	2	2,0 CAJA	UND	0,01 \$	11.368	\$ 227
	2010128 OXIGENO LIQUIDO MEDICINALX M3		15	8	5	8,7 METROS	M3	1,00 \$	3.621	\$ 31.384
	9302 BALA OXIGENO MEDICINAL GASEOSO CILINDRO X 8.5 M3		15	8	5	8,7 METROS CUBICO:M3		0,12 \$	80.000	\$ 81.569
	13 AGUA ESTERIL PARA INYECCION 1 mL		100	100	100	100,0 BOLSA	ML	0,00 \$	1.000	\$ 200
	19242 MASCARA VENTURI ADULTO		1	1	1	1,0 UNIDAD	UND	1,00 \$	11.300	\$ 11.300
TOTAL SUMINISTROS DIRECTOS										\$ 124.679,9
TOTAL SUMINISTROS INDIRECTOS										\$ 11.998,9
TOTAL SUMINISTROS										\$ 136.678,8
GASTOS GENERALES										\$ 6.615
COSTOS ADMINISTRATIVOS Y LOGÍSTICOS										\$ 33.377
COSTO TOTAL PRODUCTO										\$ 178.327,83
COSTO TOTAL AJUSTADO										\$ 194.930,15
TARIFA SOAT										\$ -

Fuente: Sistema de costeo Hospital Departamental Centenario de Sevilla E.S.E.

Tabla 10 Control de epistaxis por taponamiento nasal posterior y anterior SOD

CÓDIGO ACTIVIDAD		DESCRIPCIÓN ACTIVIDAD								
210200		CONTROL DE EPISTAXIS POR TAPONAMIENTO NASAL POSTERIOR Y ANTERIOR SOD								
CARGO	Tiempo Pesimista (b)	Tiempo Normal (m)	Tiempo Optimista (a)	Tiempo Esperado	Valor Minuto	Valor Mano de Obra				
AUXILIAR DE ENFERMERIA		20	15	15	15,8 \$	100,0 \$	1.583,4			
ENFERMERO PROFESIONAL		20	15	15	15,8 \$	183,6 \$	2.907,0			
MÉDICO GENERAL		15	10	10	10,8 \$	364,7 \$	3.950,6			
TOTAL MANO DE OBRA DIRECTA						\$	8.440,9			
TOTAL MANO DE OBRA INDIRECTA						\$	11			
TOTAL MANO DE OBRA						\$	8.452			
SUMINISTROS										
CÓDIGO SUMINISTRO	DESCRIPCIÓN SUMINISTRO	Cantidad Pesimista (b)	Cantidad Normal (m)	Cantidad Optimista (a)	Cantidad Esperada	UNIDAD DE MEDIDA	UNIDAD DE CONSUMO	FACTOR DE CONVERSIÓN	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL
	19230 GASA HOSPITALARIA ROLLO x 100 YARDAS	12	4	4	5,3	ROLLO	UND	0,00	\$ 35.052	\$ 374
	19280 ESPARADRAPO MICROPORE PIEL ROLLO DE 1 PULGADA	14	7	7	8,2	ROLLO	CM	0,00	\$ 3.172	\$ 86
	19256 VASELINA X 500 g	1	1		0,8	UNIDAD	GR	0,00	\$ 7.850	\$ 13
	19212 BAJALENGUAS DE MADERA X 20 UD.	1	1	1	1,0	BOLSA	UND	0,05	\$ 519	\$ 26
	19234 GUANTES PARA EXAMEN	2	2	2	2,0	CAJA	UND	0,01	\$ 11.368	\$ 227
	19233 GUANTES PARA CIRUGIA ESTERIL	2	1	1	1,2	PARES	UND	1,00	\$ 800	\$ 934
	MT002011 SODIO CLORURO Solucion inyectable 0.90 PORCIENTO	50	50	50	50,0	FRASCO O BOL	ML	0,00	\$ 1.650	\$ 165
TOTAL SUMINISTROS DIRECTOS										\$ 1.825,4
TOTAL SUMINISTROS INDIRECTOS										\$ 175,7
TOTAL SUMINISTROS										\$ 2.001,1
GASTOS GENERALES										\$ 538
COSTOS ADMINISTRATIVOS Y LOGÍSTICOS										\$ 2.712
COSTO TOTAL PRODUCTO										\$ 13.702,74
COSTO TOTAL AJUSTADO										\$ 14.978,46
TARIFA SOAT										\$ -

Fuente: Sistema de costeo Hospital Departamental Centenario de Sevilla E.S.E.

Tabla 11 Extracción de cuerpo extraño nariz

CÓDIGO ACTIVIDAD		DESCRIPCIÓN ACTIVIDAD								
210201		EXTRACCIÓN DE CUERPO EXTRAÑO DE NARIZ								
MANO DE OBRA										
CARGO	Tiempo Pesimista (b)	Tiempo Normal (m)	Tiempo Optimista (a)	Tiempo Esperado	Valor Minuto	Valor Mano de Obra				
AUXILIAR DE ENFERMERIA	35	30	20	29,2	\$ 100,0	\$ 2.916,7				
MÉDICO GENERAL	30	20	15	20,8	\$ 364,7	\$ 7.597,2				
TOTAL MANO DE OBRA DIRECTA						\$ 10.514,0				
TOTAL MANO DE OBRA INDIRECTA						\$ 13				
TOTAL MANO DE OBRA						\$ 10.527				
SUMINISTROS										
CÓDIGO SUMINISTRO	DESCRIPCIÓN SUMINISTRO	Cantidad Pesimista (b)	Cantidad Normal (m)	Cantidad Optimista (a)	Cantidad Esperada	UNIDAD DE MEDIDA	UNIDAD DE CONSUMO	FACTOR DE CONVERSIÓN	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL
	19230 GASA HOSPITALARIA ROLLO x 100 YARDAS		8	4	4	4,7 ROLLO	UND	0,00	\$ 35.052	\$ 327
	19234 GUANTES PARA EXAMEN		4	4	4	4,0 CAJA	UND	0,01	\$ 11.368	\$ 455
	MT002011 SODIO CLORURO Solucion inyectable 0.90 PORCIENTO		20	20	20	20,0 FRASCO O BOL	ML	0,00	\$ 1.650	\$ 66
TOTAL SUMINISTROS DIRECTOS										\$ 847,9
TOTAL SUMINISTROS INDIRECTOS										\$ 81,6
TOTAL SUMINISTROS										\$ 929,5
GASTOS GENERALES										\$ 595
COSTOS ADMINISTRATIVOS Y LOGÍSTICOS										\$ 3.002
COSTO TOTAL PRODUCTO										\$ 15.053,60
COSTO TOTAL AJUSTADO										\$ 16.455,09
TARIFA SOAT										\$ -

Fuente: Sistema de costeo Hospital Departamental Centenario de Sevilla E.S.E.

Tabla 12 Ferulización semirígida superior o inferior

CÓDIGO ACTIVIDAD		DESCRIPCIÓN ACTIVIDAD								
247402		FERULIZACIÓN SEMIRIGIDA SUPERIOR O INFERIOR								
CARGO		MANO DE OBRA								
	Tiempo Pesimista (b)	Tiempo Normal (m)	Tiempo Optimista (a)	Tiempo Esperado	Valor Minuto	Valor Mano de Obra				
AUXILIAR DE ENFERMERIA		20	15	15	15,8 \$	100,0 \$	1.583,4			
MÉDICO GENERAL		15	10	10	10,8 \$	364,7 \$	3.950,6			
TOTAL MANO DE OBRA DIRECTA							5.533,9			
TOTAL MANO DE OBRA INDIRECTA							7			
TOTAL MANO DE OBRA							5.541			
CÓDIGO SUMINISTRO	DESCRIPCIÓN SUMINISTRO	Cantidad Pesimista (b)	Cantidad Normal (m)	Cantidad Optimista (a)	Cantidad Esperada	UNIDAD DE MEDIDA	UNIDAD DE CONSUMO	FACTOR DE CONVERSIÓN	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL
	19230 GASA HOSPITALARIA ROLLO x 100 YARDAS		12	4	4	5,3 ROLLO	UND	0,00 \$	35.052 \$	374
	19280 ESPARADRAPO MICROPORE PIEL ROLLO DE 1 PULGADA		14	7	7	8,2 ROLLO	CM	0,00 \$	3.172 \$	86
	19256 VASELINA X 500 g		1	1		0,8 UNIDAD	GR	0,00 \$	7.850 \$	13
	19212 BAJALENGUAS DE MADERA X 20 UD.		1	1	1	1,0 BOLSA	UND	0,05 \$	519 \$	26
	19234 GUANTES PARA EXAMEN		2	2	2	2,0 CAJA	UND	0,01 \$	11.368 \$	227
	19233 GUANTES PARA CIRUGIA ESTERIL		2	1	1	1,2 PARES	UND	1,00 \$	800 \$	934
	MT002011 SODIO CLORURO Solucion inyectable 0.90 PORCIENTO		50	50	50	50,0 FRASCO O BOL	ML	0,00 \$	1.650 \$	165
TOTAL SUMINISTROS DIRECTOS										\$ 1.825,4
TOTAL SUMINISTROS INDIRECTOS										\$ 175,7
TOTAL SUMINISTROS										\$ 2.001,1
GASTOS GENERALES										\$ 385
COSTOS ADMINISTRATIVOS Y LOGÍSTICOS										\$ 1.944
COSTO TOTAL PRODUCTO										\$ 9.871,75
COSTO TOTAL AJUSTADO										\$ 10.790,81
TARIFA SOAT										\$ -

Fuente: Sistema de costeo Hospital Departamental Centenario de Sevilla E.S.E.

Tabla 13 Flebotomia terapéutica SOD

CÓDIGO ACTIVIDAD		DESCRIPCIÓN ACTIVIDAD								
389900		FLEBOTOMIA TERAPÉUTICA SOD								
MANO DE OBRA										
CARGO	Tiempo Pesimista (b)	Tiempo Normal (m)	Tiempo Optimista (a)	Tiempo Esperado	Valor Minuto	Valor Mano de Obra				
ENFERMERO PROFESIONAL		60	45	45	47,5 \$ 183,6	\$ 8.721,1				
TOTAL MANO DE OBRA DIRECTA						\$ 8.721,1				
TOTAL MANO DE OBRA INDIRECTA						\$ 11				
TOTAL MANO DE OBRA						\$ 8.732				
SUMINISTROS										
CÓDIGO SUMINISTRO	DESCRIPCIÓN SUMINISTRO	Cantidad Pesimista (b)	Cantidad Normal (m)	Cantidad Optimista (a)	Cantidad Esperada	UNIDAD DE MEDIDA	UNIDAD DE CONSUMO	FACTOR DE CONVERSIÓN	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL
	19000 CATETER INTRAVENOSO No.16		1	1	1	1,0 UNIDAD	UND	1,00	\$ 1.390	\$ 1.390
	MT2010067 EQUIPO DE MACROGOTEO		1	1	1	1,0 UNIDAD	UND	1,00	\$ 715	\$ 715
	19234 GUANTES PARA EXAMEN		6	4	4	4,3 CAJA	UND	0,01	\$ 11.368	\$ 493
	19210 ALGODON HOSPITALARIO x 500 g		4	2	2	2,3 ROLLO	TORUND	0,00	\$ 5.494	\$ 20
	190180033 ALCOHOL INDUSTRIAL BOTELLA X 750CC		10	5	5	5,8 FRASCO	CM	0,00	\$ 5.500	\$ 43
TOTAL SUMINISTROS DIRECTOS										\$ 2.660,2
TOTAL SUMINISTROS INDIRECTOS										\$ 256,0
TOTAL SUMINISTROS										\$ 2.916,2
GASTOS GENERALES										\$ 596
COSTOS ADMINISTRATIVOS Y LOGÍSTICOS										\$ 3.007
COSTO TOTAL PRODUCTO										\$ 15.251,30
COSTO TOTAL AJUSTADO										\$ 16.671,20
TARIFA SOAT										\$ -

Fuente: Sistema de costeo Hospital Departamental Centenario de Sevilla E.S.E.

Tabla 14 Paracentesis abdominal diagnostica SOD

CÓDIGO ACTIVIDAD		DESCRIPCIÓN ACTIVIDAD								
542700		PARACENTESIS ABDOMINAL DIAGNOSTICA SOD								
MANO DE OBRA										
CARGO	Tiempo Pesimista (b)	Tiempo Normal (m)	Tiempo Optimista (a)	Tiempo Esperado	Valor Minuto	Valor Mano de Obra				
AUXILIAR DE ENFERMERIA		15	10	10	10,8 \$	100,0 \$	1.083,3			
ENFERMERO PROFESIONAL		15	10	10	10,8 \$	183,6 \$	1.989,0			
MÉDICO GENERAL		10	5	5	5,8 \$	364,7 \$	2.127,2			
TOTAL MANO DE OBRA DIRECTA						\$	5.199,6			
TOTAL MANO DE OBRA INDIRECTA						\$	7			
TOTAL MANO DE OBRA						\$	5.206			
SUMINISTROS										
CÓDIGO SUMINISTRO	DESCRIPCIÓN SUMINISTRO	Cantidad Pesimista (b)	Cantidad Normal (m)	Cantidad Optimista (a)	Cantidad Esperada	UNIDAD DE MEDIDA	UNIDAD DE CONSUMO	FACTOR DE CONVERSIÓN	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL
	19000 CATETER INTRAVENOSO No.16		1	1	1	1,0 UNIDAD	UND	1,00 \$	1.390	\$ 1.390
	MT2010067 EQUIPO DE MACROGOTEO		1	1	1	1,0 UNIDAD	UND	1,00 \$	715	\$ 715
	19230 GASA HOSPITALARIA ROLLO x 100 YARDAS		12	8	8	8,7 ROLLO	GASA	0,00 \$	35.052	\$ 608
	19237 ISODINE SOLUCION X 3750 CC		50	20	20	25,0 GALON	ML	0,00 \$	37.240	\$ 248
	19233 GUANTES PARA CIRUGIA ESTERIL		2	1	1	1,2 PARES	PAR	1,00 \$	800	\$ 934
	19234 GUANTES PARA EXAMEN		2	2	2	2,0 CAJA	UND	0,01 \$	11.368	\$ 227
	19280 ESPARADRAPO MICROPORE PIEL ROLLO DE 1 PULGADA		10	10	10	10,0 ROLLO	CM	0,00 \$	3.172	\$ 106
TOTAL SUMINISTROS DIRECTOS										\$ 4.227,8
TOTAL SUMINISTROS INDIRECTOS										\$ 406,9
TOTAL SUMINISTROS										\$ 4.634,7
GASTOS GENERALES										\$ 494
COSTOS ADMINISTRATIVOS Y LOGÍSTICOS										\$ 2.491
COSTO TOTAL PRODUCTO										\$ 12.825,27
COSTO TOTAL AJUSTADO										\$ 14.019,30
TARIFA SOAT										\$ -

Fuente: Sistema de costeo Hospital Departamental Centenario de Sevilla E.S.E.

Tabla 15 Paracentesis terapéutica para descompresión o drenaje SOD

CÓDIGO ACTIVIDAD		DESCRIPCIÓN ACTIVIDAD								
549100		PARACENTESIS TERAPÉUTICA PARA DESCOMPRESIÓN O DRENAJE SOD								
CARGO		MANO DE OBRA								
	Tiempo Pesimista (b)	Tiempo Normal (m)	Tiempo Optimista (a)	Tiempo Esperado	Valor Minuto	Valor Mano de Obra				
ENFERMERO PROFESIONAL		15	10	10	10,8 \$	183,6 \$			1.989,0	
MÉDICO GENERAL		10	5	5	5,8 \$	364,7 \$			2.127,2	
TOTAL MANO DE OBRA DIRECTA									4.116,2	
TOTAL MANO DE OBRA INDIRECTA									5	
TOTAL MANO DE OBRA									4.122	
		SUMINISTROS								
CÓDIGO SUMINISTRO	DESCRIPCIÓN SUMINISTRO	Cantidad Pesimista (b)	Cantidad Normal (m)	Cantidad Optimista (a)	Cantidad Esperada	UNIDAD DE MEDIDA	UNIDAD DE CONSUMO	FACTOR DE CONVERSIÓN	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL
	19000 CATETER INTRAVENOSO No.16		1	1	1	1,0 UNIDAD	UND	1,00 \$	1.390 \$	1.390
	MT2010067 EQUIPO DE MACROGOTEO		1	1	1	1,0 UNIDAD	UND	1,00 \$	715 \$	715
	19230 GASA HOSPITALARIA ROLLO x 100 YARDAS		12	8	8	8,7 ROLLO	GASA	0,00 \$	35.052 \$	608
	19237 ISODINE SOLUCION X 3750 CC		50	20	20	25,0 GALON	ML	0,00 \$	37.240 \$	248
	19233 GUANTES PARA CIRUGIA ESTERIL		2	1	1	1,2 PARES	PAR	1,00 \$	800 \$	934
	19234 GUANTES PARA EXAMEN		2	2	2	2,0 CAJA	UND	0,01 \$	11.368 \$	227
	19280 ESPARADRAPO MICROPORE PIEL ROLLO DE 1 PULGADA		10	10	10	10,0 ROLLO	CM	0,00 \$	3.172 \$	106
TOTAL SUMINISTROS DIRECTOS										\$ 4.227,8
TOTAL SUMINISTROS INDIRECTOS										\$ 406,9
TOTAL SUMINISTROS										\$ 4.634,7
GASTOS GENERALES										\$ 437
COSTOS ADMINISTRATIVOS Y LOGÍSTICOS										\$ 2.204
COSTO TOTAL PRODUCTO										\$ 11.397,59
COSTO TOTAL AJUSTADO										\$ 37.621,68
TARIFA SOAT										\$ -

Fuente: Sistema de costeo Hospital Departamental Centenario de Sevilla E.S.E.

Tabla 16 Inserción de catéter urinario vesical

CÓDIGO ACTIVIDAD		DESCRIPCIÓN ACTIVIDAD								
578400		INSERCIÓN DE CATETER URINARIO VESICAL SOD								
MANO DE OBRA										
CARGO	Tiempo Pesimista (b)	Tiempo Normal (m)	Tiempo Optimista (a)	Tiempo Esperado	Valor Minuto	Valor Mano de Obra				
AUXILIAR DE ENFERMERIA		20	15	15	15,8 \$	100,0 \$	1.583,4			
MÉDICO GENERAL		20	15	15	15,8 \$	364,7 \$	5.773,9			
TOTAL MANO DE OBRA DIRECTA						\$	7.357,3			
TOTAL MANO DE OBRA INDIRECTA						\$	9			
TOTAL MANO DE OBRA						\$	7.367			
SUMINISTROS										
CÓDIGO SUMINISTRO	DESCRIPCIÓN SUMINISTRO	Cantidad Pesimista (b)	Cantidad Normal (m)	Cantidad Optimista (a)	Cantidad Esperada	UNIDAD DE MEDIDA	UNIDAD DE CONSUMO	FACTOR DE CONVERSIÓN	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL
	19007 SONDA FOLEY No.8.0		2	1	1	1,2 UNIDAD	UND	1,00 \$	3.145	\$ 3.670
	2010100 JERINGA DESECHABLE X 10 cc		2	1	1	1,2 UNIDAD	UND	1,00 \$	302	\$ 352
	4113 LIDOCAINA CLORHIDRATO Gel o jalea 2%		1	1	1	1,0 TUBO	UND	1,00 \$	4.807	\$ 4.807
	19213 BOLSA DE DRENAJE URINARIA CYSTOFLO		1	1	1	1,0 UNIDAD	UND	1,00 \$	7.076	\$ 7.076
	13 AGUA ESTERIL PARA INYECCION 1 mL		100	70	50	71,7 BOLSA	ML	0,00 \$	1.000	\$ 143
	19237 ISODINE SOLUCION X 3750 CC		20	20	20	20,0 GALON	ML	0,00 \$	37.240	\$ 199
	19234 GUANTES PARA EXAMEN		4	2	2	2,3 CAJA	UND	0,01 \$	11.368	\$ 265
	19233 GUANTES PARA CIRUGIA ESTERIL		2	1	1	1,2 PARES	PAR	1,00 \$	800	\$ 934
	19280 ESPARADRAPO MICROPORE PIEL ROLLO DE 1 PULGADA		5	5	5	5,0 ROLLO	CM	0,00 \$	3.172	\$ 53
TOTAL SUMINISTROS DIRECTOS										\$ 17.498,4
TOTAL SUMINISTROS INDIRECTOS										\$ 1.684,0
TOTAL SUMINISTROS										\$ 19.182,4
GASTOS GENERALES										\$ 1.302
COSTOS ADMINISTRATIVOS Y LOGÍSTICOS										\$ 6.567
COSTO TOTAL PRODUCTO										\$ 34.417,42
COSTO TOTAL AJUSTADO										\$ 37.621,68
TARIFA SOAT										\$ -

Fuente: Sistema de costeo Hospital Departamental Centenario de Sevilla E.S.E.

Tabla 17 Drenaje de colección superficial de piel o tejido celular subcutáneo por incisión

CÓDIGO ACTIVIDAD		DESCRIPCIÓN ACTIVIDAD								
861101		DRENAJE DE COLECCIÓN SUPERFICIAL DE PIEL O TEJIDO CELULAR SUBCUTÁNEO POR INCISIÓN								
MANO DE OBRA										
CARGO	Tiempo Pesimista (b)	Tiempo Normal (m)	Tiempo Optimista (a)	Tiempo Esperado	Valor Minuto	Valor Mano de Obra				
AUXILIAR DE ENFERMERIA		15	10	10	10,8 \$	100,0 \$	1.083,3			
MÉDICO GENERAL		15	10	10	10,8 \$	364,7 \$	3.950,6			
TOTAL MANO DE OBRA DIRECTA							5.033,9			
TOTAL MANO DE OBRA INDIRECTA							6			
TOTAL MANO DE OBRA							5.040			
SUMINISTROS										
CÓDIGO SUMINISTRO	DESCRIPCIÓN SUMINISTRO	Cantidad Pesimista (b)	Cantidad Normal (m)	Cantidad Optimista (a)	Cantidad Esperada	UNIDAD DE MEDIDA	UNIDAD DE CONSUMO	FACTOR DE CONVERSIÓN	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL
	19269 CUCHILLA BISTURI No12		1	1	1	1,0 UNIDAD	UND	1,00 \$	234 \$	234
	19230 GASA HOSPITALARIA ROLLO x 100 YARDAS		20	16	12	16,0 ROLLO	GASA	0,00 \$	35.052 \$	1.122
	2006 DEXTROSA EN SODIO CLORURO Solucion inyectable 5 y		500	300	200	316,7 FRASCO O BOL	ML	0,00 \$	1.692 \$	1.071
	19234 GUANTES PARA EXAMEN		4	2	2	2,3 CAJA	UND	0,01 \$	11.368 \$	265
	19280 ESPARADRAPO MICROPORE PIEL ROLLO DE 1 PULGADA		50	30	30	33,3 ROLLO	CM	0,00 \$	3.172 \$	352
	N004850 NITROFUZAZONA Crema 0.2g x 500 g		2	2	2	2,0 TARRO	GR	0,00 \$	39.258 \$	157
TOTAL SUMINISTROS DIRECTOS										\$ 3.201,6
TOTAL SUMINISTROS INDIRECTOS										\$ 308,1
TOTAL SUMINISTROS										\$ 3.509,7
GASTOS GENERALES										\$ 431
COSTOS ADMINISTRATIVOS Y LOGÍSTICOS										\$ 2.176
COSTO TOTAL PRODUCTO										\$ 11.157,12
COSTO TOTAL AJUSTADO										\$ 12.195,85
TARIFA SOAT										\$ -

Fuente: Sistema de costeo Hospital Departamental Centenario de Sevilla E.S.E.

Tabla 18 Sutura de herida única en área general

CÓDIGO ACTIVIDAD		DESCRIPCIÓN ACTIVIDAD								
865101		SUTURA DE HERIDA UNICA EN ÁREA GENERAL								
MANO DE OBRA										
CARGO	Tiempo Pesimista (b)	Tiempo Normal (m)	Tiempo Optimista (a)	Tiempo Esperado	Valor Minuto	Valor Mano de Obra				
AUXILIAR DE ENFERMERIA		15	10	10	10,8 \$	100,0 \$	1.083,3			
MÉDICO GENERAL		60	30	10	31,7 \$	364,7 \$	11.547,8			
TOTAL MANO DE OBRA DIRECTA						\$	12.631,2			
TOTAL MANO DE OBRA INDIRECTA						\$	16			
TOTAL MANO DE OBRA						\$	12.647			
SUMINISTROS										
CÓDIGO SUMINISTRO	DESCRIPCIÓN SUMINISTRO	Cantidad Pesimista (b)	Cantidad Normal (m)	Cantidad Optimista (a)	Cantidad Esperada	UNIDAD DE MEDIDA	UNIDAD DE CONSUMO	FACTOR DE CONVERSIÓN N	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL
	19234 GUANTES PARA EXAMEN		4	2	2	2,3 CAJA	UND	0,01 \$	11.368	\$ 265
	19233 GUANTES PARA CIRUGIA ESTERIL		2	2	2	2,0 PARES	PAR	1,00 \$	800	\$ 1.601
	2006 DEXTROSA EN SODIO CLORURO Solucion inyectable 5 y		500	200	100	233,3 FRASCO O BOL	ML	0,00 \$	1.692	\$ 789
	19126 SEDA 0 S/A 10 x 75 cm		1	1	1	1,0 SOBRE	UND	1,00 \$	7.169	\$ 7.169
	19230 GASA HOSPITALARIA ROLLO x 100 YARDAS		40	20	12	22,0 ROLLO	GASA	0,00 \$	35.052	\$ 1.542
	19230 GASA HOSPITALARIA ROLLO x 100 YARDAS		3	2	1	2,0 ROLLO	APOSITO	0,00 \$	35.052	\$ 175
	19280 ESPARADRAPO MICROPORE PIEL ROLLO DE 1 PULGADA		80	30	20	36,7 ROLLO	CM	0,00 \$	3.172	\$ 388
TOTAL SUMINISTROS DIRECTOS										\$ 11.929,8
TOTAL SUMINISTROS INDIRECTOS										\$ 1.148,1
TOTAL SUMINISTROS										\$ 13.077,8
GASTOS GENERALES										\$ 1.286
COSTOS ADMINISTRATIVOS Y LOGÍSTICOS										\$ 6.489
COSTO TOTAL PRODUCTO										\$ 33.500,20
COSTO TOTAL AJUSTADO										\$ 36.619,07
TARIFA SOAT										\$ -

Fuente: Sistema de costeo Hospital Departamental Centenario de Sevilla E.S.E.

Tabla 19 Sutura de herida única de cara sin compromiso de labios o párpados

CÓDIGO ACTIVIDAD		DESCRIPCIÓN ACTIVIDAD								
865202		SUTURA DE HERIDA UNICA DE CARA SIN COMPROMISO DE LABIOS Y O PÁRPADOS								
MANO DE OBRA										
CARGO	Tiempo Pesimista (b)	Tiempo Normal (m)	Tiempo Optimista (a)	Tiempo Esperado	Valor Minuto	Valor Mano de Obra				
AUXILIAR DE ENFERMERIA		10	10	10	10,0 \$	100,0 \$				
MÉDICO GENERAL		40	10	10	15,0 \$	364,7 \$				
TOTAL MANO DE OBRA DIRECTA						6.470,0 \$				
TOTAL MANO DE OBRA INDIRECTA						8 \$				
TOTAL MANO DE OBRA						6.478 \$				
SUMINISTROS										
CÓDIGO SUMINISTRO	DESCRIPCIÓN SUMINISTRO	Cantidad Pesimista (b)	Cantidad Normal (m)	Cantidad Optimista (a)	Cantidad Esperada	UNIDAD DE MEDIDA	UNIDAD DE CONSUMO	FACTOR DE CONVERSIÓN	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL
	19234 GUANTES PARA EXAMEN		4	2	2	2,3 CAJA	UND	0,01	\$ 11.368	\$ 265
	19233 GUANTES PARA CIRUGIA ESTERIL		2	1	1	1,2 PARES	PAR	1,00	\$ 800	\$ 934
	19230 GASA HOSPITALARIA ROLLO x 100 YARDAS		12	8	8	8,7 ROLLO	GASA	0,00	\$ 35.052	\$ 608
	19280 ESPARADRAPO MICROPORE PIEL ROLLO DE 1 PULGADA		30	20	10	20,0 ROLLO	CM	0,00	\$ 3.172	\$ 211
	2006 DEXTROSA EN SODIO CLORURO Solucion inyectable 5 y		200	100	100	116,7 FRASCO O BOL	ML	0,00	\$ 1.692	\$ 395
	19140 PROLENE 0 CT-2 8412 T x 75 cm C.General		3	1	1	1,3 UNIDAD	UND	1,00	\$ 7.109	\$ 9.479
TOTAL SUMINISTROS DIRECTOS										\$ 11.891,5
TOTAL SUMINISTROS INDIRECTOS										\$ 1.144,4
TOTAL SUMINISTROS										\$ 13.035,9
GASTOS GENERALES										\$ 961
COSTOS ADMINISTRATIVOS Y LOGÍSTICOS										\$ 4.851
COSTO TOTAL PRODUCTO										\$ 25.326,73
COSTO TOTAL AJUSTADO										\$ 27.684,65
TARIFA SOAT										\$ -

Fuente: Sistema de costeo Hospital Departamental Centenario de Sevilla E.S.E.

Tabla 20 Curación de lesión en piel o tejido celular subcutáneo

CÓDIGO ACTIVIDAD		DESCRIPCIÓN ACTIVIDAD								
869500		CURACIÓN DE LESIÓN EN PIEL O TEJIDO CELULAR SUBCUTÁNEO SOD 328								
MANO DE OBRA										
CARGO	Tiempo Pesimista (b)	Tiempo Normal (m)	Tiempo Optimista (a)	Tiempo Esperado	Valor Minuto	Valor Mano de Obra				
AUXILIAR DE ENFERMERIA		15	10	10	10,8 \$	100,0 \$	1.083,3			
TOTAL MANO DE OBRA DIRECTA							\$ 1.083,3			
TOTAL MANO DE OBRA INDIRECTA							\$ 1			
TOTAL MANO DE OBRA							\$ 1.085			
SUMINISTROS										
CÓDIGO SUMINISTRO	DESCRIPCIÓN SUMINISTRO	Cantidad Pesimista (b)	Cantidad Normal (m)	Cantidad Optimista (a)	Cantidad Esperada	UNIDAD DE MEDIDA	UNIDAD DE CONSUMO	FACTOR DE CONVERSIÓN	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL
	2006 DEXTROSA EN SODIO CLORURO Solucion inyectable 5 y	500	200	100	233,3	FRASCO O BOL	ML	0,00	\$ 1.692	\$ 789
	19230 GASA HOSPITALARIA ROLLO x 100 YARDAS	20	12	12	13,3	ROLLO	GASA	0,00	\$ 35.052	\$ 935
	19202 ISODINE ESPUMA X 3750 CC	50	20	10	23,3	GALON	ML	0,00	\$ 38.080	\$ 237
	19233 GUANTES PARA CIRUGIA ESTERIL	2	1	1	1,2	PARES	PAR	0,01	\$ 800	\$ 9
	19230 GASA HOSPITALARIA ROLLO x 100 YARDAS	3	2	1	2,0	ROLLO	APOSITO	0,00	\$ 35.052	\$ 175
	19280 ESPARADRAPO MICROPORE PIEL ROLLO DE 1 PULGADA	50	20	10	23,3	ROLLO	CM	0,00	\$ 3.172	\$ 247
	N004850 NITROFUZONA Crema 0.2g x 500 g	2	1	1	1,2	TARRO	GR	0,00	\$ 39.258	\$ 92
TOTAL SUMINISTROS DIRECTOS										\$ 2.484,0
TOTAL SUMINISTROS INDIRECTOS										\$ 239,1
TOTAL SUMINISTROS										\$ 2.723,1
GASTOS GENERALES										\$ 187
COSTOS ADMINISTRATIVOS Y LOGÍSTICOS										\$ 942
COSTO TOTAL PRODUCTO										\$ 4.937,11
COSTO TOTAL AJUSTADO										\$ 5.396,75
TARIFA SOAT										\$ -

Fuente: Sistema de costeo Hospital Departamental Centenario de Sevilla E.S.E.

Tabla 21 Consulta de urgencia por medicina especializada

CÓDIGO ACTIVIDAD		DESCRIPCIÓN ACTIVIDAD								
890702		CONSULTA DE URGENCIA POR MEDICINA ESPECIALIZADA								
MANO DE OBRA										
CARGO	Tiempo Pesimista (b)	Tiempo Normal (m)	Tiempo Optimista (a)	Tiempo Esperado	Valor Minuto	Valor Mano de Obra				
MÉDICO ESPECIALISTA - CIRUJANO GENERAL	1,875	1,25	1,25	1,4	\$ 1.148,8	\$	1.555,6			
MÉDICO ESPECIALISTA - GINECÓLOGO	1,875	1,25	1,25	1,4	\$ 1.146,2	\$	1.552,1			
MÉDICO ESPECIALISTA - INTERNISTA	1,875	1,25	1,25	1,4	\$ 1.138,3	\$	1.541,5			
MÉDICO ESPECIALISTA - OFTALMÓLOGO	1,875	1,25	1,25	1,4	\$ 1.200,0	\$	1.625,0			
MÉDICO ESPECIALISTA - ORTOPEDISTA	1,875	1,25	1,25	1,4	\$ 1.364,1	\$	1.847,2			
MÉDICO ESPECIALISTA - OTORRINO	1,875	1,25	1,25	1,4	\$ 1.172,8	\$	1.588,2			
MÉDICO ESPECIALISTA - PEDIATRA	1,875	1,25	1,25	1,4	\$ 1.167,1	\$	1.580,5			
MÉDICO ESPECIALISTA - URÓLOGO	1,875	1,25	1,25	1,4	\$ 1.347,2	\$	1.824,4			
ODONTÓLOGO				0,0	\$ -	\$	-			
TOTAL MANO DE OBRA DIRECTA						\$	13.114,4			
TOTAL MANO DE OBRA INDIRECTA						\$	17			
TOTAL MANO DE OBRA						\$	13.131			
SUMINISTROS										
CÓDIGO SUMINISTRO	DESCRIPCIÓN SUMINISTRO	Cantidad Pesimista (b)	Cantidad Normal (m)	Cantidad Optimista (a)	Cantidad Esperada	UNIDAD DE MEDIDA	UNIDAD DE CONSUMO	FACTOR DE CONVERSIÓN	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL
	19234 GUANTES PARA EXAMEN		2	2	2	2,0 CAJA	UND	0,01	\$ 11.368	\$ 227
	19212 BAJALENGUAS DE MADERA X 20 UD.		2	1	1	1,2 BOLSA	UND	0,05	\$ 519	\$ 30
TOTAL SUMINISTROS DIRECTOS										\$ 257,6
TOTAL SUMINISTROS INDIRECTOS										\$ 24,8
TOTAL SUMINISTROS										\$ 282,4
GASTOS GENERALES										\$ 700
COSTOS ADMINISTRATIVOS Y LOGÍSTICOS										\$ 3.533
COSTO TOTAL PRODUCTO										\$ 17.646,63
COSTO TOTAL AJUSTADO										\$ 19.289,53
TARIFA SOAT										\$ -

Fuente: Sistema de costeo Hospital Departamental Centenario de Sevilla E.S.E.

Tabla 22 Aplicación de unidad de glóbulos rojos o eritrocitos

CÓDIGO ACTIVIDAD		DESCRIPCIÓN ACTIVIDAD								
912002		APLICACIÓN DE LA UNIDAD DE GLÓBULOS ROJOS O ERITROCITOS								
		MANO DE OBRA								
CARGO	Tiempo Pesimista (b)	Tiempo Normal (m)	Tiempo Optimista (a)	Tiempo Esperado	Valor Minuto	Valor Mano de Obra				
ENFERMERO PROFESIONAL		120	90	90	95,0 \$	183,6 \$	17.442,1			
MÉDICO ESPECIALISTA - ANESTESIOLOGO					0,0 \$	- \$	-			
TOTAL MANO DE OBRA DIRECTA						\$	17.442,1			
TOTAL MANO DE OBRA INDIRECTA						\$	22			
TOTAL MANO DE OBRA						\$	17.464			
SUMINISTROS										
CÓDIGO SUMINISTRO	DESCRIPCIÓN SUMINISTRO	Cantidad Pesimista (b)	Cantidad Normal (m)	Cantidad Optimista (a)	Cantidad Esperada	UNIDAD DE MEDIDA	UNIDAD DE CONSUMO	FACTOR DE CONVERSIÓN	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL
	19234 GUANTES PARA EXAMEN		4	2	2	2,3 CAJA	UND	0,01	\$ 11.368	\$ 265
	607 CATETER INTRAVENOSO No.20		2	1	1	1,2 UNIDAD	UND	1,00	\$ 1.390	\$ 1.622
	19210 ALGODON HOSPITALARIO x 500 g		4	4	2	3,7 ROLLO	TORUNDA	0,00	\$ 5.494	\$ 31
	2010230 ADAPTADOR ATI TAPON VENOSO		1	1	1	1,0 UNIDAD	UND	1,00	\$ 410	\$ 410
	192100 UNIDAD DE SANGRE O POSITIVO		750	500	250	500,0 BOLSA	ML	0,00	\$ 176.255	\$ 352.510
	19293 BOLSA DE TRANSFUSION SAGUINEA		1	1	1	1,0 BOLSA	UND	1,00	\$ 14.169	\$ 14.169
TOTAL SUMINISTROS DIRECTOS										\$ 369.006,8
TOTAL SUMINISTROS INDIRECTOS										\$ 35.512,3
TOTAL SUMINISTROS										\$ 404.519,2
GASTOS GENERALES										\$ 20.236
COSTOS ADMINISTRATIVOS Y LOGÍSTICOS										\$ 102.099
COSTO TOTAL PRODUCTO										\$ 544.318,51
COSTO TOTAL AJUSTADO										\$ 594.994,56
TARIFA SOAT										\$ -

Fuente: Sistema de costeo Hospital Departamental Centenario de Sevilla E.S.E.

Tabla 23 Aplicación o cambio de yeso para inmovilización en miembro superior excepto mano

CÓDIGO ACTIVIDAD		DESCRIPCIÓN ACTIVIDAD								
935301		APLICACIÓN O CAMBIO DE YESO PARA INMOVILIZACION EN MIEMBRO SUPERIOR EXCEPTO MANO								
MANO DE OBRA										
CARGO	Tiempo Pesimista (b)	Tiempo Normal (m)	Tiempo Optimista (a)	Tiempo Esperado	Valor Minuto	Valor Mano de Obra				
MÉDICO ESPECIALISTA - ORTOPEDISTA		15	15	10	14,2 \$	1.364,1 \$	19.324,7			
MÉDICO GENERAL		15	15	10	14,2 \$	364,7 \$	5.166,1			
TOTAL MANO DE OBRA DIRECTA						\$	24.490,8			
TOTAL MANO DE OBRA INDIRECTA						\$	31			
TOTAL MANO DE OBRA						\$	24.522			
SUMINISTROS										
CÓDIGO SUMINISTRO	DESCRIPCIÓN SUMINISTRO	Cantidad Pesimista (b)	Cantidad Normal (m)	Cantidad Optimista (a)	Cantidad Esperada	UNIDAD DE MEDIDA	UNIDAD DE CONSUMO	FACTOR DE CONVERSIÓN	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL
	MT019264 VENDAS DE YESO DE 6X5		2	2	2	2,0 UNIDAD	UND	1,00	\$ 5.700	\$ 11.400
	19259 VENDA DE ALGODON 6X5		1	1	1	1,0 UNIDAD	UND	1,00	\$ 1.300	\$ 1.300
	19268 VENDA ELASTICA 6X5		2	2	1	1,8 UNIDAD	UND	1,00	\$ 1.745	\$ 3.198
	19234 GUANTES PARA EXAMEN		6	4	4	4,3 CAJA	UND	0,01	\$ 11.368	\$ 493
	19280 ESPARADRAPO MICROPORE PIEL ROLLO DE 1 PULG		30	20	20	21,7 ROLLO	CM	0,00	\$ 3.172	\$ 229
TOTAL SUMINISTROS DIRECTOS										\$ 16.619,7
TOTAL SUMINISTROS INDIRECTOS										\$ 1.599,4
TOTAL SUMINISTROS										\$ 18.219,1
GASTOS GENERALES										\$ 2.153
COSTOS ADMINISTRATIVOS Y LOGÍSTICOS										\$ 10.861
COSTO TOTAL PRODUCTO										\$ 55.755,26
COSTO TOTAL AJUSTADO										\$ 60.946,07
TARIFA SOAT										\$ -

Fuente: Sistema de costeo Hospital Departamental Centenario de Sevilla E.S.E.

Tabla 24 Aplicación o cambio de yeso para inmovilización en mano

CÓDIGO ACTIVIDAD		DESCRIPCIÓN ACTIVIDAD								
935302		APLICACIÓN O CAMBIO DE YESO PARA INMOVILIZACIÓN EN MANO 50								
MANO DE OBRA										
CARGO	Tiempo Pesimista (b)	Tiempo Normal (m)	Tiempo Optimista (a)	Tiempo Esperado	Valor Minuto	Valor Mano de Obra				
MÉDICO ESPECIALISTA - ORTOPEDISTA		15	15	15	15,0 \$ 1.364,1	\$ 20.461,4				
MÉDICO GENERAL		15	15	15	15,0 \$ 364,7	\$ 5.470,0				
TOTAL MANO DE OBRA DIRECTA						\$ 25.931,5				
TOTAL MANO DE OBRA INDIRECTA						\$ 33				
TOTAL MANO DE OBRA						\$ 25.965				
SUMINISTROS										
CÓDIGO SUMINISTRO	DESCRIPCIÓN SUMINISTRO	Cantidad Pesimista (b)	Cantidad Normal (m)	Cantidad Optimista (a)	Cantidad Esperada	UNIDAD DE MEDIDA	UNIDAD DE CONSUMO	FACTOR DE CONVERSIÓN	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL
	MT019264 VENDAS DE YESO DE 6X5		2	2	2	2,0 UNIDAD	UND	1,00	\$ 5.700	\$ 11.400
	19259 VENDA DE ALGODON 6X5		1	1	1	1,0 UNIDAD	UND	1,00	\$ 1.300	\$ 1.300
	19268 VENDA ELASTICA 6X5		2	2	1	1,8 UNIDAD	UND	1,00	\$ 1.745	\$ 3.198
TOTAL SUMINISTROS DIRECTOS										\$ 15.898,0
TOTAL SUMINISTROS INDIRECTOS										\$ 1.530,0
TOTAL SUMINISTROS										\$ 17.428,0
GASTOS GENERALES										\$ 2.190
COSTOS ADMINISTRATIVOS Y LOGÍSTICOS										\$ 11.051
COSTO TOTAL PRODUCTO										\$ 56.634,19
COSTO TOTAL AJUSTADO										\$ 61.906,84
TARIFA SOAT										\$ -

Fuente: Sistema de costeo Hospital Departamental Centenario de Sevilla E.S.E.

Tabla 25 Aplicación o cambio de yeso para inmovilización en miembro inferior

CÓDIGO ACTIVIDAD		DESCRIPCIÓN ACTIVIDAD								
935304		APLICACIÓN O CAMBIO DE YESO PARA INMOVILIZACIÓN EN MIEMBRO INFERIOR MUSLO								
MANO DE OBRA										
CARGO	Tiempo Pesimista (b)	Tiempo Normal (m)	Tiempo Optimista (a)	Tiempo Esperado	Valor Minuto	Valor Mano de Obra				
MÉDICO ESPECIALISTA - ORTOPEDISTA	30	20	20	21,7	\$ 1.364,1	\$ 29.555,4				
MÉDICO GENERAL	30	20	20	21,7	\$ 364,7	\$ 7.901,1				
TOTAL MANO DE OBRA DIRECTA						\$ 37.456,5				
TOTAL MANO DE OBRA INDIRECTA						\$ 48				
TOTAL MANO DE OBRA						\$ 37.504				
SUMINISTROS										
CÓDIGO SUMINISTRO	DESCRIPCIÓN SUMINISTRO	Cantidad Pesimista (b)	Cantidad Normal (m)	Cantidad Optimista (a)	Cantidad Esperada	UNIDAD DE MEDIDA	UNIDAD DE CONSUMO	FACTOR DE CONVERSIÓN	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL
MT019264	VENDAS DE YESO DE 6X5	3	2	1	2,0	UNIDAD	UND	1,00	\$ 5.700	\$ 11.400
19259	VENDA DE ALGODON 6X5	2	1	1	1,2	UNIDAD	UND	1,00	\$ 1.300	\$ 1.516
19268	VENDA ELASTICA 6X5	3	2	1	2,0	UNIDAD	UND	1,00	\$ 1.745	\$ 3.489
19234	GUANTES PARA EXAMEN	6	4	4	4,3	CAJA	UND	0,01	\$ 11.368	\$ 493
19280	ESPARADRAPO MICROPORE PIEL ROLLO DE 1 PULC	30	30	20	28,3	ROLLO	CM	0,00	\$ 3.172	\$ 300
TOTAL SUMINISTROS DIRECTOS										\$ 17.197,5
TOTAL SUMINISTROS INDIRECTOS										\$ 1.655,0
TOTAL SUMINISTROS										\$ 18.852,6
GASTOS GENERALES										\$ 2.862
COSTOS ADMINISTRATIVOS Y LOGÍSTICOS										\$ 14.440
COSTO TOTAL PRODUCTO										\$ 73.658,38
COSTO TOTAL AJUSTADO										\$ 80.515,98
TARIFA SOAT										\$ -

Fuente: Sistema de costeo Hospital Departamental Centenario de Sevilla E.S.E.

Tabla 26 Aplicación o cambio de yeso en pie

CÓDIGO ACTIVIDAD		DESCRIPCIÓN ACTIVIDAD								
935305 APLICACIÓN O CAMBIO DE YESO EN PIE 50		MANO DE OBRA								
CARGO	Tiempo Pesimista (b)	Tiempo Normal (m)	Tiempo Optimista (a)	Tiempo Esperado	Valor Minuto	Valor Mano de Obra				
MÉDICO ESPECIALISTA - CIRUJANO GENERAL		1,875	1,875	1,875	1,9 \$ 1.148,8	\$ 2.153,9				
MÉDICO ESPECIALISTA - GINECÓLOGO		1,875	1,875	1,875	1,9 \$ 1.146,2	\$ 2.149,0				
MÉDICO ESPECIALISTA - INTERNISTA		1,875	1,875	1,875	1,9 \$ 1.138,3	\$ 2.134,4				
MÉDICO ESPECIALISTA - OFTALMÓLOGO		1,875	1,875	1,875	1,9 \$ 1.200,0	\$ 2.250,0				
MÉDICO ESPECIALISTA - ORTOPEDISTA		1,875	1,875	1,875	1,9 \$ 1.364,1	\$ 2.557,7				
MÉDICO ESPECIALISTA - OTORRINO		1,875	1,875	1,875	1,9 \$ 1.172,8	\$ 2.199,0				
MÉDICO ESPECIALISTA - PEDIATRA		1,875	1,875	1,875	1,9 \$ 1.167,1	\$ 2.188,3				
MÉDICO ESPECIALISTA - URÓLOGO		1,875	1,875	1,875	1,9 \$ 1.347,2	\$ 2.526,0				
MÉDICO GENERAL	15	15	15	15,0	\$ 364,7	\$ 5.470,0				
TOTAL MANO DE OBRA DIRECTA						\$ 23.628,4				
TOTAL MANO DE OBRA INDIRECTA						\$ 30				
TOTAL MANO DE OBRA						\$ 23.659				
SUMINISTROS										
CÓDIGO SUMINISTRO	DESCRIPCIÓN SUMINISTRO	Cantidad Pesimista (b)	Cantidad Normal (m)	Cantidad Optimista (a)	Cantidad Esperada	UNIDAD DE MEDIDA	UNIDAD DE CONSUMO	FACTOR DE CONVERSIÓN	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL
MT019264	VENDAS DE YESO DE 6X5	2	1	1	1,2	UNIDAD	UND	1,00	\$ 5.700	\$ 6.650
19259	VENDA DE ALGODON 6X5	1	1	1	1,0	UNIDAD	UND	1,00	\$ 1.300	\$ 1.300
19268	VENDA ELASTICA 6X5	2	1	1	1,2	UNIDAD	UND	1,00	\$ 1.745	\$ 2.035
19280	ESPARADRAPO MICROPORE PIEL ROLLO DE 1 PULG	30	30	20	28,3	ROLLO	CM	0,00	\$ 3.172	\$ 300
TOTAL SUMINISTROS DIRECTOS										\$ 10.284,5
TOTAL SUMINISTROS INDIRECTOS										\$ 989,8
TOTAL SUMINISTROS										\$ 11.274,2
GASTOS GENERALES										\$ 1.776
COSTOS ADMINISTRATIVOS Y LOGÍSTICOS										\$ 8.960
COSTO TOTAL PRODUCTO										\$ 45.668,36
COSTO TOTAL AJUSTADO										\$ 49.920,08
TARIFA SOAT										\$ -

Fuente: Sistema de costeo Hospital Departamental Centenario de Sevilla E.S.E.

Tabla 27 Inserción de vía aérea nasofaringea

CÓDIGO ACTIVIDAD		DESCRIPCIÓN ACTIVIDAD								
960100		INSERCIÓN DE VIA AEREA NASOFARINGEA SOD 51								
MANO DE OBRA										
CARGO	Tiempo Pesimista (b)	Tiempo Normal (m)	Tiempo Optimista (a)	Tiempo Esperado	Valor Minuto	Valor Mano de Obra				
AUXILIAR DE ENFERMERIA		30	20	20	21,7 \$	100,0 \$	2.166,7			
ENFERMERO PROFESIONAL		30	20	20	21,7 \$	183,6 \$	3.978,0			
TOTAL MANO DE OBRA DIRECTA						\$	6.144,7			
TOTAL MANO DE OBRA INDIRECTA						\$	8			
TOTAL MANO DE OBRA						\$	6.153			
SUMINISTROS										
CÓDIGO SUMINISTRO	DESCRIPCIÓN SUMINISTRO	Cantidad Pesimista (b)	Cantidad Normal (m)	Cantidad Optimista (a)	Cantidad Esperada	UNIDAD DE MEDIDA	UNIDAD DE CONSUMO	FACTOR DE CONVERSIÓN	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL
	2010182 SONDA NASOGASTRICA NO.8- 10		1	1	1	1,0 UNIDAD	UND	1,00	\$ 606	\$ 606
	MT2010100 JERINGAS DESECHABLES X 10CC		1	1	1	1,0 UNIDAD	UND	1,00	\$ 158	\$ 158
	4113 LIDOCAINA CLORHIDRATO Gel o jalea 2%		1	1	1	1,0 TUBO	UND	1,00	\$ 4.807	\$ 4.807
	2010067 EQUIPO DE MACROGOTEO		1	1	1	1,0 UNIDAD	UND	1,00	\$ 1.329	\$ 1.329
	19280 ESPARADRAPO MICROPORE PIEL ROLLO DE 1 PULGADA		10	10	10	10,0 ROLLO	CM	0,00	\$ 3.172	\$ 106
	19234 GUANTES PARA EXAMEN		4	2	2	2,3 CAJA	UND	0,01	\$ 11.368	\$ 265
	19233 GUANTES PARA CIRUGIA ESTERIL		4	2	2	2,3 PARES	PAR	1,00	\$ 800	\$ 1.868
TOTAL SUMINISTROS DIRECTOS										\$ 9.138,7
TOTAL SUMINISTROS INDIRECTOS										\$ 879,5
TOTAL SUMINISTROS										\$ 10.018,2
GASTOS GENERALES										\$ 800
COSTOS ADMINISTRATIVOS Y LOGÍSTICOS										\$ 4.038
COSTO TOTAL PRODUCTO										\$ 21.008,89
COSTO TOTAL AJUSTADO										\$ 22.964,82
TARIFA SOAT										\$ -

Fuente: Sistema de costeo Hospital Departamental Centenario de Sevilla E.S.E.

Tabla 28 Inserción de vía aérea orofaríngea

CÓDIGO ACTIVIDAD		DESCRIPCIÓN ACTIVIDAD								
960200		INSERCIÓN DE VIA AEREA OROFARINGEA SOD 51								
MANO DE OBRA										
CARGO	Tiempo Pesimista (b)	Tiempo Normal (m)	Tiempo Optimista (a)	Tiempo Esperado	Valor Minuto	Valor Mano de Obra				
AUXILIAR DE ENFERMERIA		30	20	20	21,7 \$	100,0 \$	2.166,7			
ENFERMERO PROFESIONAL		30	20	20	21,7 \$	183,6 \$	3.978,0			
TOTAL MANO DE OBRA DIRECTA							\$ 6.144,7			
TOTAL MANO DE OBRA INDIRECTA							\$ 8			
TOTAL MANO DE OBRA							\$ 6.153			
SUMINISTROS										
CÓDIGO SUMINISTRO	DESCRIPCIÓN SUMINISTRO	Cantidad Pesimista (b)	Cantidad Normal (m)	Cantidad Optimista (a)	Cantidad Esperada	UNIDAD DE MEDIDA	UNIDAD DE CONSUMO	FACTOR DE CONVERSION	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL
	MT019044 TUBO ENDOTRAQUEAL NUMERO 8		1	1	1	1,0 UNIDAD	UND	1,00 \$	3.307	\$ 3.307
	MT2010100 JERINGAS DESECHABLES X 10CC		1	1	1	1,0 UNIDAD	UND	1,00 \$	158	\$ 158
	2010067 EQUIPO DE MACROGOTEO		1	1	1	1,0 UNIDAD	UND	1,00 \$	1.329	\$ 1.329
	19280 ESPARADRAPO MICROPORE PIEL ROLLO DE 1 PULG		10	10	10	10,0 ROLLO	CM	0,00 \$	3.172	\$ 106
	19233 GUANTES PARA CIRUGIA ESTERIL		2	1	1	1,2 PARES	PAR	1,00 \$	800	\$ 934
TOTAL SUMINISTROS DIRECTOS										\$ 5.833,4
TOTAL SUMINISTROS INDIRECTOS										\$ 561,4
TOTAL SUMINISTROS										\$ 6.394,8
GASTOS GENERALES										\$ 627
COSTOS ADMINISTRATIVOS Y LOGÍSTICOS										\$ 3.165
COSTO TOTAL PRODUCTO										\$ 16.339,25
COSTO TOTAL AJUSTADO										\$ 17.860,43
TARIFA SOAT										\$ -

Fuente: Sistema de costeo Hospital Departamental Centenario de Sevilla E.S.E.

Tabla 29 Inserción de catéter sonda en uretra

CÓDIGO ACTIVIDAD		DESCRIPCIÓN ACTIVIDAD									
961601		INSERCIÓN DE CATETER Sonda EN URETRA									
		MANO DE OBRA									
CARGO	Tiempo Pesimista (b)	Tiempo Normal (m)	Tiempo Optimista (a)	Tiempo Esperado	Valor Minuto	Valor Mano de Obra					
AUXILIAR DE ENFERMERIA		20	20	20	20,0 \$	100,0 \$	2.000,0				
ENFERMERO PROFESIONAL		20	20	20	20,0 \$	183,6 \$	3.672,0				
TOTAL MANO DE OBRA DIRECTA							5.672,0				
TOTAL MANO DE OBRA INDIRECTA							7				
TOTAL MANO DE OBRA							5.679				
SUMINISTROS											
CÓDIGO SUMINISTRO	DESCRIPCIÓN SUMINISTRO	Cantidad Pesimista (b)	Cantidad Normal (m)	Cantidad Optimista (a)	Cantidad Esperada	UNIDAD DE MEDIDA	UNIDAD DE CONSUMO	FACTOR DE CONVERSIÓN	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL	
	19233 GUANTES PARA CIRUGIA ESTERIL		2	1	1	1,2 PARES	PAR	1,00 \$	800	934	
	19234 GUANTES PARA EXAMEN		1	1	1	1,0 CAJA	UND	0,01 \$	11.368	114	
	19007 Sonda FOLEY No.8.0		1	1	1	1,0 UNIDAD	UND	1,00 \$	3.145	3.145	
	19213 BOLSA DE DRENAJE URINARIA CYSTOFLO		1	1	1	1,0 UNIDAD	UND	1,00 \$	7.076	7.076	
	19202 ISODINE ESPUMA X 3750 CC		10	10	10	10,0 GALON	ML	0,00 \$	38.080	102	
	19230 GASA HOSPITALARIA ROLLO x 100 YARDAS		12	8	8	8,7 ROLLO	GASA	0,00 \$	35.052	608	
	2006 DEXTROSA EN SODIO CLORURO Solucion inyectable 5 y		100	100	100	100,0 FRASCO O BOL	ML	0,00 \$	1.692	338	
	4113 LIDOCAINA CLORHIDRATO Gel o jalea 2%		1	1	1	1,0 TUBO	UND	1,00 \$	4.807	4.807	
	2010100 JERINGA DESECHABLE X 10 cc		1	1	1	1,0 UNIDAD	UND	1,00 \$	302	302	
	19280 ESPARADRAPO MICROPOR PIEL ROLLO DE 1 PULGADA		10	5	5	5,8 ROLLO	CM	0,00 \$	3.172	62	
TOTAL SUMINISTROS DIRECTOS										\$ 17.486,7	
TOTAL SUMINISTROS INDIRECTOS										\$ 1.682,9	
TOTAL SUMINISTROS										\$ 19.169,5	
GASTOS GENERALES										\$ 1.213	
COSTOS ADMINISTRATIVOS Y LOGÍSTICOS										\$ 6.118	
COSTO TOTAL PRODUCTO										\$ 32.179,98	
COSTO TOTAL AJUSTADO										\$ 35.175,94	
TARIFA SOAT										\$ -	

Fuente: Sistema de costeo Hospital Departamental Centenario de Sevilla E.S.E.

Tabla 30 Lavado gástrico de limpieza

CÓDIGO ACTIVIDAD		DESCRIPCIÓN ACTIVIDAD								
963300		LAVADO GASTRICO DE LIMPIEZA SOD								
MANO DE OBRA										
CARGO	Tiempo Pesimista (b)	Tiempo Normal (m)	Tiempo Optimista (a)	Tiempo Esperado	Valor Minuto	Valor Mano de Obra				
AUXILIAR DE ENFERMERIA		40	30	30	31,7 \$	100,0 \$ 3.166,7				
ENFERMERO PROFESIONAL		40	30	30	31,7 \$	183,6 \$ 5.814,0				
TOTAL MANO DE OBRA DIRECTA						\$ 8.980,7				
TOTAL MANO DE OBRA INDIRECTA						\$ 11				
TOTAL MANO DE OBRA						\$ 8.992				
SUMINISTROS										
CÓDIGO SUMINISTRO	DESCRIPCIÓN SUMINISTRO	Cantidad Pesimista (b)	Cantidad Normal (m)	Cantidad Optimista (a)	Cantidad Esperada	UNIDAD DE MEDIDA	UNIDAD DE CONSUMO	FACTOR DE CONVERSIÓN	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL
2010182	SONDA NASOGASTRICA NO.8- 10		1	1	1	1,0 UNIDAD	UND	1,00 \$	606	\$ 606
19233	GUANTES PARA CIRUGIA ESTERIL		2	1	1	1,2 PARES	PAR	1,00 \$	800	\$ 934
2010104	JERINGA DESECHABLE X 50 cc		1	1	1	1,0 UNIDAD	UND	1,00 \$	868	\$ 868
4113	LIDOCAINA CLORHIDRATO Gel o jalea 2%		1	1	1	1,0 TUBO	UND	1,00 \$	4.807	\$ 4.807
2006	DEXTROSA EN SODIO CLORURO Solucion inyectable 5		6	4	2	4,0 FRASCO O BOL	UND	1,00 \$	1.692	\$ 6.767
19280	ESPARADRAPO MICROPORE PIEL ROLLO DE 1 PULG		5	5	5	5,0 ROLLO	CM	0,00 \$	3.172	\$ 32
TOTAL SUMINISTROS DIRECTOS										\$ 14.013,2
TOTAL SUMINISTROS INDIRECTOS										\$ 1.348,6
TOTAL SUMINISTROS										\$ 15.361,8
GASTOS GENERALES										\$ 1.204
COSTOS ADMINISTRATIVOS Y LOGÍSTICOS										\$ 6.075
COSTO TOTAL PRODUCTO										\$ 31.633,07
COSTO TOTAL AJUSTADO										\$ 34.578,11
TARIFA SOAT										\$ -

Fuente: Sistema de costeo Hospital Departamental Centenario de Sevilla E.S.E.

Tabla 31 Irrigación y lavado de ojos

CÓDIGO ACTIVIDAD		DESCRIPCIÓN ACTIVIDAD								
965100		IRRIGACION Y LAVADO DE OJO								
MANO DE OBRA										
CARGO	Tiempo Pesimista (b)	Tiempo Normal (m)	Tiempo Optimista (a)	Tiempo Esperado	Valor Minuto	Valor Mano de Obra				
AUXILIAR DE ENFERMERIA		10	10	10	10,0 \$	100,0 \$				
MÉDICO GENERAL		10	10	10	10,0 \$	364,7 \$				
TOTAL MANO DE OBRA DIRECTA						\$ 4.646,7				
TOTAL MANO DE OBRA INDIRECTA						\$ 6				
TOTAL MANO DE OBRA						\$ 4.653				
SUMINISTROS										
CÓDIGO SUMINISTRO	DESCRIPCIÓN SUMINISTRO	Cantidad Pesimista (b)	Cantidad Normal (m)	Cantidad Optimista (a)	Cantidad Esperada	UNIDAD DE MEDIDA	UNIDAD DE CONSUMO	FACTOR DE CONVERSIÓN	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL
	19234 GUANTES PARA EXAMEN		2	2	2	2,0 CAJA	UND	0,01	11.368 \$	227 \$
	2010100 JERINGA DESECHABLE X 10 cc		1	1	1	1,0 UNIDAD	UND	1,00	302 \$	302 \$
	2006 DEXTROSA EN SODIO CLORURO Solucion inyectable 5 y		50	20	20	25,0 FRASCO O BOL	ML	0,00	1.692 \$	85 \$
TOTAL SUMINISTROS DIRECTOS										613,6 \$
TOTAL SUMINISTROS INDIRECTOS										59,0 \$
TOTAL SUMINISTROS										672,6 \$
GASTOS GENERALES										275 \$
COSTOS ADMINISTRATIVOS Y LOGISTICOS										1.390 \$
COSTO TOTAL PRODUCTO										6.990,43 \$
COSTO TOTAL AJUSTADO										7.641,23 \$
TARIFA SOAT										- \$

Fuente: Sistema de costeo Hospital Departamental Centenario de Sevilla E.S.E.

Tabla 32 Inmovilización miembro superior o inferior total o parcial

CÓDIGO ACTIVIDAD		DESCRIPCIÓN ACTIVIDAD					
971200		INMOVILIZACION MIEMBRO SUPERIOR O INFERIOR TOTAL O PARCIAL					
		MANO DE OBRA					
CARGO	Tiempo Pesimista (b)	Tiempo Normal (m)	Tiempo Optimista (a)	Tiempo Esperado	Valor Minuto	Valor Mano de Obra	
MÉDICO ESPECIALISTA - CIRUJANO GEN		2,5	2,5	2,5	\$ 1.148,8	\$ 2.871,9	
MÉDICO ESPECIALISTA - GINECÓLOGO		2,5	2,5	2,5	\$ 1.146,2	\$ 2.865,4	
MÉDICO ESPECIALISTA - INTERNISTA		2,5	2,5	2,5	\$ 1.138,3	\$ 2.845,8	
MÉDICO ESPECIALISTA - OFTALMÓLOG		2,5	2,5	2,5	\$ 1.200,0	\$ 3.000,0	
MÉDICO ESPECIALISTA - ORTOPEDISTA		2,5	2,5	2,5	\$ 1.364,1	\$ 3.410,2	
MÉDICO ESPECIALISTA - OTORRINO		2,5	2,5	2,5	\$ 1.172,8	\$ 2.932,0	
MÉDICO ESPECIALISTA - PEDIATRA		2,5	2,5	2,5	\$ 1.167,1	\$ 2.917,8	
MÉDICO ESPECIALISTA - URÓLOGO		2,5	2,5	2,5	\$ 1.347,2	\$ 3.368,1	
MÉDICO GENERAL		20	20	20	\$ 364,7	\$ 7.293,4	
TOTAL MANO DE OBRA DIRECTA						\$ 31.504,5	
TOTAL MANO DE OBRA INDIRECTA						\$ 40	
TOTAL MANO DE OBRA						\$ 31.545	

SUMINISTROS										
CÓDIGO SUMINISTRO	DESCRIPCIÓN SUMINISTRO	Cantidad Pesimista (b)	Cantidad Normal (m)	Cantidad Optimista (a)	Cantidad Esperada	UNIDAD DE MEDIDA	UNIDAD DE CONSUMO	FACTOR DE CONVERSIÓN	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL
	MT019264 VENDAS DE YESO DE 6X5		3	2	1	2,0 UNIDAD	UND	1,00	\$ 5.700	\$ 11.400
	19259 VENDA DE ALGODON 6X5		2	1	1	1,2 UNIDAD	UND	1,00	\$ 1.300	\$ 1.516
	19268 VENDA ELASTICA 6X5		3	2	1	2,0 UNIDAD	UND	1,00	\$ 1.745	\$ 3.489
	19234 GUANTES PARA EXAMEN		4	2	2	2,3 CAJA	UND	0,01	\$ 11.368	\$ 265
TOTAL SUMINISTROS DIRECTOS										\$ 16.670,6
TOTAL SUMINISTROS INDIRECTOS										\$ 1.604,3
TOTAL SUMINISTROS										\$ 18.275,0
GASTOS GENERALES										\$ 2.523
COSTOS ADMINISTRATIVOS Y LOGÍSTICOS										\$ 12.728
COSTO TOTAL PRODUCTO										\$ 65.070,20
COSTO TOTAL AJUSTADO										\$ 71.128,24
TARIFA SOAT										\$ -

Fuente: Sistema de costeo Hospital Departamental Centenario de Sevilla E.S.E.

Tabla 33 Extracción sin incisión de cuerpo extraño auditivo

CÓDIGO ACTIVIDAD		DESCRIPCIÓN ACTIVIDAD								
981100		EXTRACCION SIN INCISION DE CUERPO EXTRAÑO DE CONDUCTO AUDITIVO EXTERNO SOD								
MANO DE OBRA										
CARGO	Tiempo Pesimista (b)	Tiempo Normal (m)	Tiempo Optimista (a)	Tiempo Esperado	Valor Minuto	Valor Mano de Obra				
AUXILIAR DE ENFERMERIA	5	5	5	5,0	\$ 100,0	\$ 500,0				
MÉDICO GENERAL	15	10	10	10,8	\$ 364,7	\$ 3.950,6				
TOTAL MANO DE OBRA DIRECTA						\$ 4.450,6				
TOTAL MANO DE OBRA INDIRECTA						\$ 6				
TOTAL MANO DE OBRA						\$ 4.456				
SUMINISTROS										
CÓDIGO SUMINISTRO	DESCRIPCIÓN SUMINISTRO	Cantidad Pesimista (b)	Cantidad Normal (m)	Cantidad Optimista (a)	Cantidad Esperada	UNIDAD DE MEDIDA	UNIDAD DE CONSUMO	FACTOR DE CONVERSIÓN	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL
	19230 GASA HOSPITALARIA ROLLO x 100 YARDAS		8	8	8	8,0 ROLLO	GASA	0,00	\$ 35.052	\$ 561
	19234 GUANTES PARA EXAMEN		4	4	4	4,0 CAJA	UND	0,01	\$ 11.368	\$ 455
TOTAL SUMINISTROS DIRECTOS										\$ 1.015,6
TOTAL SUMINISTROS INDIRECTOS										\$ 97,7
TOTAL SUMINISTROS										\$ 1.113,3
GASTOS GENERALES										\$ 286
COSTOS ADMINISTRATIVOS Y LOGÍSTICOS										\$ 1.444
COSTO TOTAL PRODUCTO										\$ 7.299,95
COSTO TOTAL AJUSTADO										\$ 7.979,57
TARIFA SOAT										\$ -

Fuente: Sistema de costeo Hospital Departamental Centenario de Sevilla E.S.E.

Tabla 34 Extracción cuerpo extraño superficial de la conjuntiva

CÓDIGO ACTIVIDAD		DESCRIPCIÓN ACTIVIDAD								
982101		EXTRACCION CUERPO EXTRAÑO SUPERFICIAL DE LA CONJUNTIVA 122								
MANO DE OBRA										
CARGO	Tiempo Pesimista (b)	Tiempo Normal (m)	Tiempo Optimista (a)	Tiempo Esperado	Valor Minuto	Valor Mano de Obra				
MÉDICO GENERAL		10	5	5	5,8 \$	364,7	\$	2.127,2		
TOTAL MANO DE OBRA DIRECTA								2.127,2		
TOTAL MANO DE OBRA INDIRECTA								3		
TOTAL MANO DE OBRA							\$	2.130		
SUMINISTROS										
CÓDIGO SUMINISTRO	DESCRIPCIÓN SUMINISTRO	Cantidad Pesimista (b)	Cantidad Normal (m)	Cantidad Optimista (a)	Cantidad Esperada	UNIDAD DE MEDIDA	UNIDAD DE CONSUMO	FACTOR DE CONVERSIÓN	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL
	19230 GASA HOSPITALARIA ROLLO x 100 YARDAS		4	4	4	4,0 ROLLO	GASA	0,00	\$ 35.052	\$ 280
	19211 APLICADORES EN MADERA CON ALGODON		2	1	1	1,2 PAQUETES	UND	0,05	\$ 2.340	\$ 137
	2010100 JERINGA DESECHABLE X 10 cc		1	1	1	1,0 UNIDAD	UND	1,00	\$ 302	\$ 302
	19234 GUANTES PARA EXAMEN		2	2	2	2,0 CAJA	UND	0,01	\$ 11.368	\$ 227
	13 AGUA ESTERIL PARA INYECCION 1 mL		100	50	20	53,3 BOLSA	ML	0,00	\$ 1.000	\$ 107
TOTAL SUMINISTROS DIRECTOS										\$ 1.052,6
TOTAL SUMINISTROS INDIRECTOS										\$ 101,3
TOTAL SUMINISTROS										\$ 1.153,9
GASTOS GENERALES										\$ 167
COSTOS ADMINISTRATIVOS Y LOGÍSTICOS										\$ 840
COSTO TOTAL PRODUCTO										\$ 4.290,43
COSTO TOTAL AJUSTADO										\$ 4.689,86
TARIFA SOAT										\$ -

Fuente: Sistema de costeo Hospital Departamental Centenario de Sevilla E.S.E.

Tabla 35 Extracción cuerpo extraño superficial en cornea

CÓDIGO ACTIVIDAD		DESCRIPCIÓN ACTIVIDAD								
982102		EXTRACCION CUERPO EXTRAÑO SUPERFICIAL EN CORNEA O ESCLEROTICA 122								
MANO DE OBRA										
CARGO	Tiempo Pesimista (b)	Tiempo Normal (m)	Tiempo Optimista (a)	Tiempo Esperado	Valor Minuto	Valor Mano de Obra				
AUXILIAR DE ENFERMERIA		5	5	5	5,0 \$	100,0	\$	500,0		
MÉDICO GENERAL		15	10	10	10,8 \$	364,7	\$	3.950,6		
TOTAL MANO DE OBRA DIRECTA							\$	4.450,6		
TOTAL MANO DE OBRA INDIRECTA							\$	6		
TOTAL MANO DE OBRA							\$	4.456		
SUMINISTROS										
CÓDIGO SUMINISTRO	DESCRIPCIÓN SUMINISTRO	Cantidad Pesimista (b)	Cantidad Normal (m)	Cantidad Optimista (a)	Cantidad Esperada	UNIDAD DE MEDIDA	UNIDAD DE CONSUMO	FACTOR DE CONVERSIÓN	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL
	19230 GASA HOSPITALARIA ROLLO x 100 YARDAS		4	4	4	4,0 ROLLO	GASA	0,00	\$ 35.052	\$ 280
	19211 APLICADORES EN MADERA CON ALGODON		2	1	1	1,2 PAQUETES	UND	0,05	\$ 2.340	\$ 137
	2010100 JERINGA DESECHABLE X 10 cc		1	1	1	1,0 UNIDAD	UND	1,00	\$ 302	\$ 302
	19234 GUANTES PARA EXAMEN		2	2	2	2,0 CAJA	UND	0,01	\$ 11.368	\$ 227
	13 AGUA ESTERIL PARA INYECCION 1 mL		100	50	20	53,3 BOLSA	ML	0,00	\$ 1.000	\$ 107
TOTAL SUMINISTROS DIRECTOS										\$ 1.052,6
TOTAL SUMINISTROS INDIRECTOS										\$ 101,3
TOTAL SUMINISTROS										\$ 1.153,9
GASTOS GENERALES										\$ 288
COSTOS ADMINISTRATIVOS Y LOGÍSTICOS										\$ 1.454
COSTO TOTAL PRODUCTO										\$ 7.352,22
COSTO TOTAL AJUSTADO										\$ 8.036,72
TARIFA SOAT										\$ -

Fuente: Sistema de costeo Hospital Departamental Centenario de Sevilla E.S.E.

Tabla 36 Extracción sin incisión de cuerpo extraño en pies

CÓDIGO ACTIVIDAD		DESCRIPCIÓN ACTIVIDAD								
982800		EXTRACCION SIN INCISION DE CUERPO EXTRAÑO EN PIE SOD 123								
MANO DE OBRA										
CARGO	Tiempo Pesimista (b)	Tiempo Normal (m)	Tiempo Optimista (a)	Tiempo Esperado	Valor Minuto	Valor Mano de Obra				
MÉDICO GENERAL	10	10	10	10,0	\$ 364,7	\$ 3.646,7				
TOTAL MANO DE OBRA DIRECTA						\$ 3.646,7				
TOTAL MANO DE OBRA INDIRECTA						\$ 5				
TOTAL MANO DE OBRA						\$ 3.651				
SUMINISTROS										
CÓDIGO SUMINISTRO	DESCRIPCIÓN SUMINISTRO	Cantidad Pesimista (b)	Cantidad Normal (m)	Cantidad Optimista (a)	Cantidad Esperada	UNIDAD DE MEDIDA	UNIDAD DE CONSUMO	FACTOR DE CONVERSIÓN	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL
	19230 GASA HOSPITALARIA ROLLO x 100 YARDAS	12	8	4	8,0	ROLLO	GASA	0,00	\$ 35.052	\$ 561
	19202 ISODINE ESPUMA X 3750 CC	20	10	10	11,7	GALON	ML	0,00	\$ 38.080	\$ 118
	19234 GUANTES PARA EXAMEN	2	2	2	2,0	CAJA	UND	0,01	\$ 11.368	\$ 227
TOTAL SUMINISTROS DIRECTOS										\$ 906,7
TOTAL SUMINISTROS INDIRECTOS										\$ 87,3
TOTAL SUMINISTROS										\$ 993,9
GASTOS GENERALES										\$ 238
COSTOS ADMINISTRATIVOS Y LOGÍSTICOS										\$ 1.203
COSTO TOTAL PRODUCTO										\$ 6.086,69
COSTO TOTAL AJUSTADO										\$ 6.653,36
TARIFA SOAT										\$ -

Fuente: Sistema de costeo Hospital Departamental Centenario de Sevilla E.S.E.

HOSPITALIZACIÓN

Tabla 37 Habitación de cuatro camas o más.

CÓDIGO ACTIVIDAD		DESCRIPCIÓN ACTIVIDAD								
S11104		HABITACION DE CUATRO CAMAS O MAS								
MANO DE OBRA										
CARGO	Tiempo Pesimista (b)	Tiempo Normal (m)	Tiempo Optimista (a)	Tiempo Esperado	Valor Minuto	Valor Mano de Obra				
AUXILIAR DE ENFERMERIA	180	144	120	146,0	\$ 93,5	\$	13.652,7			
ENFERMERO PROFESIONAL	56,25	50	45	50,2	\$ 188,0	\$	9.438,5			
MÉDICO GENERAL	56,25	50	45	50,2	\$ 347,1	\$	17.427,4			
TOTAL MANO DE OBRA DIRECTA						\$	40.518,5			
TOTAL MANO DE OBRA INDIRECTA						\$	134			
TOTAL MANO DE OBRA						\$	40.653			
SUMINISTROS										
CÓDIGO SUMINISTRO	DESCRIPCIÓN SUMINISTRO	Cantidad Pesimista (b)	Cantidad Normal (m)	Cantidad Optimista (a)	Cantidad Esperada	UNIDAD DE MEDIDA	UNIDAD DE CONSUMO	FACTOR DE CONVERSIÓN	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL
	19234 GUANTES PARA EXAMEN	4	2		1	2,2 CAJA	PAR	0,02	\$ 11.368	\$ 493
	19243 TAPABOCAS DESECHABLE UND	2	1		0	1,0 CAJA	UND	1,00	\$ 371	\$ 371
	2000 AGUA DESTILADA BOLSA x 500 mL	50	30		0	28,3 BOLSA	CC	0,00	\$ 1.667	\$ 94
	19230 GASA HOSPITALARIA ROLLO x 100 Y	10	5		0	5,0 ROLLO	GASAS	0,00	\$ 35.052	\$ 351
	2010100 JERINGA DESECHABLE X 10 cc	2	1		0	1,0 UNIDAD	UND	1,00	\$ 302	\$ 302
	19237 ISODINE SOLUCION X 3750 CC	10	5		0	5,0 GALON	CC	0,00	\$ 37.240	\$ 48
TOTAL SUMINISTROS DIRECTOS										\$ 1.658,5
TOTAL SUMINISTROS INDIRECTOS										\$ 124,6
TOTAL SUMINISTROS										\$ 1.783,1
RACION ALIMENTARIA										\$ 11.500
GASTOS GENERALES										\$ 18.673
COSTOS ADMINISTRATIVOS Y LOGÍSTICOS										\$ 16.408
COSTO TOTAL PRODUCTO										\$ 77.517,4
COSTO TOTAL AJUSTADO										\$ 84.734,2
TARIFA SOAT										\$ 104.800,0
DIFERENCIA										\$ 20.065,8

Fuente: Sistema de costeo Hospital Departamental Centenario de Sevilla E.S.E.

Tabla 38 Cuidado manejo intrahospitalario por medicina general

CÓDIGO ACTIVIDAD		DESCRIPCIÓN ACTIVIDAD								
890601		CUIDADO MANEJO INTRAHOSPITALARIO POR MEDICINA GENERAL 1								
MANO DE OBRA										
CARGO	Tiempo Pesimista (b)	Tiempo Normal (m)	Tiempo Optimista (a)	Tiempo Esperado	Valor Minuto	Valor Mano de Obra				
AUXILIAR DE ENFERMERIA	15	10	5	10,0	\$ 93,5	\$ 935,1				
ENFERMERO PROFESIONAL	5	5	5	5,0	\$ 188,0	\$ 939,9				
MÉDICO GENERAL	30	15	10	16,7	\$ 347,1	\$ 5.785,0				
TOTAL MANO DE OBRA DIRECTA						\$ 7.660,1				
TOTAL MANO DE OBRA INDIRECTA						\$ 25				
TOTAL MANO DE OBRA						\$ 7.685				
SUMINISTROS										
CÓDIGO SUMINISTRO	DESCRIPCIÓN SUMINISTRO	Cantidad Pesimista (b)	Cantidad Normal (m)	Cantidad Optimista (a)	Cantidad Esperada	UNIDAD DE MEDIDA	UNIDAD DE CONSUMO	FACTOR DE CONVERSIÓN	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL
	19234 GUANTES PARA EXAMEN	2	1	1	1,2	CAJA	PAR	0,02	\$ 11.368	\$ 265
	50222 EVOLUCIÓN	2	1	1	1,2	PAQUETES	PAR	0,01	\$ 8.104	\$ 95
	50232 HISTORIA CLINICA ODONTOLÓGICA	1	1	1	1,0	PAQUETES	PAR	0,01	\$ 8.104	\$ 81
	50256 SOLICITUD EXAMEN LABORATORIO	3	2	0	1,8	PAQUETES	PAR	0,01	\$ 3.800	\$ 70
	10157 JABON QUIRURGICO	5	2,5	2	2,8	GALON	CC	0,00	\$ 26.000	\$ 19
TOTAL SUMINISTROS DIRECTOS										\$ 529,5
TOTAL SUMINISTROS INDIRECTOS										\$ 39,8
TOTAL SUMINISTROS										\$ 569,3
GASTOS GENERALES										\$ 1.393
COSTOS ADMINISTRATIVOS Y LOGÍSTICOS										\$ 3.186
COSTO TOTAL PRODUCTO										\$ 12.833,63
COSTO TOTAL AJUSTADO										\$ 14.028,44
TARIFA SOAT										\$ 27.000,00
DIFERENCIA										\$ 12.971,56

Fuente: Sistema de costeo Hospital Departamental Centenario de Sevilla E.S.E.

Tabla 39 Cuidado manejo intrahospitalario por medicina especializada

CÓDIGO ACTIVIDAD		DESCRIPCIÓN ACTIVIDAD								
890602		CUIDADO MANEJO INTRAHOSPITALARIO POR MEDICINA ESPECIALIZADA				130	374			
MANO DE OBRA										
CARGO	Tiempo Pesimista (b)	Tiempo Normal (m)	Tiempo Optimista (a)	Tiempo Esperado	Valor Minuto	Valor Mano de Obra				
AUXILIAR DE ENFERMERIA	10	7	5	7,2	\$ 93,5	\$ 670,2				
ENFERMERO PROFESIONAL	5	5	5	5,0	\$ 188,0	\$ 939,9				
MÉDICO ESPECIALISTA - ANESTESIOLOGO	2,22222222	2,22222222	2,22222222	2,2	\$ -	\$ -				
MÉDICO ESPECIALISTA - CIRUJANO GENERAL	2,22222222	2,22222222	2,22222222	2,2	\$ 1.148,8	\$ 2.552,8				
MÉDICO ESPECIALISTA - GINECÓLOGO	2,22222222	2,22222222	2,22222222	2,2	\$ 1.151,7	\$ 2.559,3				
MÉDICO ESPECIALISTA - INTERNISTA	2,22222222	2,22222222	2,22222222	2,2	\$ 1.135,2	\$ 2.522,7				
MÉDICO ESPECIALISTA - OFTALMÓLOGO	2,22222222	2,22222222	2,22222222	2,2	\$ 2.040,4	\$ 4.534,2				
MÉDICO ESPECIALISTA - ORTOPEDISTA	2,22222222	2,22222222	2,22222222	2,2	\$ 1.361,6	\$ 3.025,7				
MÉDICO ESPECIALISTA - OTORRINO	2,22222222	2,22222222	2,22222222	2,2	\$ 1.172,8	\$ 2.606,3				
MÉDICO ESPECIALISTA - PEDIATRA	2,22222222	2,22222222	2,22222222	2,2	\$ 1.135,4	\$ 2.523,1				
MÉDICO ESPECIALISTA - URÓLOGO	2,22222222	2,22222222	2,22222222	2,2	\$ 1.347,2	\$ 2.993,8				
MÉDICO GENERAL				0,0	\$ 347,1	\$ -				
TOTAL MANO DE OBRA DIRECTA						\$ 24.927,9				
TOTAL MANO DE OBRA INDIRECTA						\$ 83				
TOTAL MANO DE OBRA						\$ 25.011				
SUMINISTROS										
CÓDIGO SUMINISTRO	DESCRIPCIÓN SUMINISTRO	Cantidad Pesimista (b)	Cantidad Normal (m)	Cantidad Optimista (a)	Cantidad Esperada	UNIDAD DE MEDIDA	UNIDAD DE CONSUMO	FACTOR DE CONVERSIÓN	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL
	19234 GUANTES PARA EXAMEN	2	1		1	1,2 CAJA	PAR	0,02	\$ 11.368	\$ 265
	50222 EVOLUCIÓN	2	1		1	1,2 PAQUETES	PAR	0,01	\$ 8.104	\$ 95
	50232 HISTORIA CLINICA ODONTOLÓGICA	1	1		1	1,0 PAQUETES	PAR	0,01	\$ 8.104	\$ 81
	50256 SOLICITUD EXAMEN LABORATORIO	3	2		0	1,8 PAQUETES	PAR	0,01	\$ 3.800	\$ 70
	10157 JABON QUIRURGICO	5	2,5		2	2,8 GALON	CC	0,00	\$ 26.000	\$ 19
TOTAL SUMINISTROS DIRECTOS										\$ 529,5
TOTAL SUMINISTROS INDIRECTOS										\$ 39,8
TOTAL SUMINISTROS										\$ 569,3
GASTOS GENERALES										\$ 4.330
COSTOS ADMINISTRATIVOS Y LOGÍSTICOS										\$ 9.904
COSTO TOTAL PRODUCTO										\$ 39.813,3
COSTO TOTAL AJUSTADO										\$ 43.519,9
TARIFA SOAT										\$ 35.900,0
DIFERENCIA										\$ (7.619,9)

Fuente: Sistema de costeo Hospital Departamental Centenario de Sevilla E.S.E.

Tabla 40 Registro de oximetría de pulso

CÓDIGO ACTIVIDAD		DESCRIPCIÓN ACTIVIDAD								
893812		REGISTRO DE OXIMETRÍA DE PULSO 193								
MANO DE OBRA										
CARGO	Tiempo Pesimista (b)	Tiempo Normal (m)	Tiempo Optimista (a)	Tiempo Esperado	Valor Minuto	Valor Mano de Obra				
AUXILIAR DE ENFERMERIA		5	3	1	3,0 \$	93,5 \$	280,5			
ENFERMERO PROFESIONAL		10	6	2	6,0 \$	188,0 \$	1.127,9			
TOTAL MANO DE OBRA DIRECTA						\$	1.408,5			
TOTAL MANO DE OBRA INDIRECTA						\$	5			
TOTAL MANO DE OBRA						\$	1.413			
SUMINISTROS										
CÓDIGO SUMINISTRO	DESCRIPCIÓN SUMINISTRO	Cantidad Pesimista (b)	Cantidad Normal (m)	Cantidad Optimista (a)	Cantidad Esperada	UNIDAD DE MEDIDA	UNIDAD DE CONSUMO	FACTOR DE CONVERSIÓN	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL
	19234 GUANTES PARA EXAMEN		2	1	1	1,2 CAJA	PAR	0,02 \$	11.368	\$ 265
	50258 SIGNOS VITALES		1	1	1	1,0 PAQUETES	UND	0,01 \$	8.104	\$ 81
	190180596 SENSOR DE OXIMETRIA TIPO CLICK ADULTO		1	1	1	1,0 UNIDAD	UND	0,01 \$	174.000	\$ 1.740
	10157 JABON QUIRURGICO		5	2,5	2	2,8 GALON	CC	0,00 \$	26.000	\$ 19
TOTAL SUMINISTROS DIRECTOS										\$ 2.105,3
TOTAL SUMINISTROS INDIRECTOS										\$ 158,2
TOTAL SUMINISTROS										\$ 2.263,5
GASTOS GENERALES										\$ 598
COSTOS ADMINISTRATIVOS Y LOGÍSTICOS										\$ 1.367
COSTO TOTAL PRODUCTO										\$ 5.641,2
COSTO TOTAL AJUSTADO										\$ 6.166,4
TARIFA SOAT										\$ 20.600,0
DIFERENCIA										\$ 14.433,6

Fuente: Sistema de costeo Hospital Departamental Centenario de Sevilla E.S.E.

Tabla 41 Aplicación de la unidad de glóbulos rojos

CÓDIGO ACTIVIDAD		DESCRIPCIÓN ACTIVIDAD									
912002		APLICACIÓN DE LA UNIDAD DE GLÓBULOS ROJOS O ERITROCITOS									
		MANO DE OBRA									
CARGO	Tiempo Pesimista (b)	Tiempo Normal (m)	Tiempo Optimista (a)	Tiempo Esperado	Valor Minuto	Valor Mano de Obra					
ENFERMERO PROFESIONAL		140	80	60	86,7 \$	188,0 \$	16.292,1				
TOTAL MANO DE OBRA DIRECTA							16.292,1				
TOTAL MANO DE OBRA INDIRECTA							54				
TOTAL MANO DE OBRA							16.346				
		SUMINISTROS									
CÓDIGO SUMINISTRO	DESCRIPCIÓN SUMINISTRO	Cantidad Pesimista (b)	Cantidad Normal (m)	Cantidad Optimista (a)	Cantidad Esperada	UNIDAD DE MEDIDA	UNIDAD DE CONSUMO	FACTOR DE CONVERSIÓN	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL	
	606 CATETER INTRAVENOSO No.18	2	1	1	1,2 UNIDAD	UND		1,00 \$	1.390 \$	1.622	
	19228 ESPARADRAPO MICROPORE PIEL DE 2 PULGADAS	20	5	5	7,5 ROLLO	CMS		0,00 \$	4.066 \$	61	
	19210 ALGODON HOSPITALARIO x 500 g	5	2	2	2,5 ROLLO	TOR		0,00 \$	5.494 \$	34	
	9500 ALCOHOL ANTISEPTICO 750 c.c	2	1	1	1,2 FRASCO	CC		0,00 \$	1.807 \$	3	
2010102	JERINGA DESECHABLE X 5 cc	1	0	0	0,2 UNIDAD	UND		1,00 \$	186 \$	31	
	19234 GUANTES PARA EXAMEN	3	2	1	2,0 CAJA	PAR		0,02 \$	11.368 \$	455	
	19227 EQUIPO PARA ADMINISTRACION DE SANGRE	1	1	1	1,0 UNIDAD	UND		1,00 \$	3.118 \$	3.118	
	19008 SONDA FOLEY No.18	2	1	1	1,2 UNIDAD	UND		1,00 \$	1.271 \$	1.483	
	19234 GUANTES PARA EXAMEN	2	1	1	1,2 CAJA	PAR		0,02 \$	11.368 \$	265	
	19233 GUANTES PARA CIRUGIA ESTERIL	2	1	1	1,2 PARES	PAR		1,00 \$	800 \$	934	
	19230 GASA HOSPITALARIA ROLLO x 100 YARDAS	2	1	1	1,2 ROLLO	GASAS		0,00 \$	35.052 \$	82	
	4113 LIDOCAINA CLORHIDRATO Gel o jalea 2%	5	3	2	3,2 TUBO	CC		0,03 \$	4.807 \$	507	
	192112 ISODINE ESPUMA X 60 mL	15	10	5	10,0 UNIDAD	CC		0,02 \$	4.514 \$	752	
	2000 AGUA DESTILADA BOLSA x 500 mL	20	15	10	15,0 BOLSA	CC		0,00 \$	1.667 \$	50	
2010100	JERINGA DESECHABLE X 10 cc	2	1	1	1,2 UNIDAD	UND		1,00 \$	302 \$	352	
	19213 BOLSA DE DRENAJE URINARIA CYSTOFLO	1	1	1	1,0 UNIDAD	UND		1,00 \$	7.076 \$	7.076	
TOTAL SUMINISTROS DIRECTOS										\$ 16.824,8	
TOTAL SUMINISTROS INDIRECTOS										\$ 1.264,3	
TOTAL SUMINISTROS										\$ 18.089,1	
GASTOS GENERALES										\$ 5.633	
COSTOS ADMINISTRATIVOS Y LOGÍSTICOS										\$ 12.883	
COSTO TOTAL PRODUCTO										\$ 52.951,1	
COSTO TOTAL AJUSTADO										\$ 57.880,9	
TARIFA SOAT										\$ 47.800,0	
DIFERENCIA										\$ (10.080,9)	

Fuente: Sistema de costeo Hospital Departamental Centenario de Sevilla E.S.E.

Tabla 42 Lavado gástrico de limpieza

CÓDIGO ACTIVIDAD		DESCRIPCIÓN ACTIVIDAD									
963300		LAVADO GÁSTRICO DE LIMPIEZA SOD									
		MANO DE OBRA									
CARGO	Tiempo Pesimista (b)	Tiempo Normal (m)	Tiempo Optimista	Tiempo Esperado	Valor Minuto	Valor Mano de Obra					
AUXILIAR DE ENFERMERIA	30	20	15	20,8	\$ 93,5	\$ 1.948,2					
ENFERMERO PROFESIONAL	30	20	15	20,8	\$ 188,0	\$ 3.916,4					
TOTAL MANO DE OBRA DIRECTA						\$ 5.864,5					
TOTAL MANO DE OBRA INDIRECTA						\$ 19					
TOTAL MANO DE OBRA						\$ 5.884					
								SUMINISTROS			
CÓDIGO SUMINISTRO	DESCRIPCIÓN SUMINISTRO	Cantidad Pesimista (b)	Cantidad Normal (m)	Cantidad Optimista (a)	Cantidad Esperada	UNIDAD DE MEDIDA	UNIDAD DE CONSUMO	FACTOR DE CONVERSIÓN	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL	
	19016 Sonda Levin No.18		1	1	1	1,0 UNIDAD	UND	1,00	\$ 768	\$ 768	
	19228 ESPARADRAPO MICROPORÉ PIEL DE 2 PULGADAS		8	6	4	6,0 ROLLO	CMS	0,00	\$ 4.066	\$ 49	
	192130003 Vaso desechable 7 onzas		1	1	1	1,0 UNIDAD	UND	0,04	\$ 1.500	\$ 60	
	2010067 EQUIPO DE MACROGOTEO		1	1	1	1,0 UNIDAD	UND	1,00	\$ 1.329	\$ 1.329	
	19234 GUANTES PARA EXAMEN		2	1	1	1,2 CAJA	PAR	0,02	\$ 11.368	\$ 265	
	2011 Sodio cloruro Solución inyectable 0.90 P/V x 500 ml		4	3	2	3,0 FRASCO O BOMBILLA	UND	1,00	\$ 1.431	\$ 4.292	
	19230 GASA HOSPITALARIA ROLLO x 100 YARDAS		2	1	1	1,2 ROLLO	GASAS	0,00	\$ 35.052	\$ 82	
	4113 LIDOCAINA CLORHIDRATO Gel o jalea 2%		5	3	2	3,2 TUBO	CC	0,03	\$ 4.807	\$ 507	
	2010100 JERINGA DESECHABLE X 10 cc		2	1	1	1,2 UNIDAD	UND	1,00	\$ 302	\$ 352	
	19213 BOLSA DE DRENAJE URINARIA CYSTOFLO		1	1	1	1,0 UNIDAD	UND	1,00	\$ 7.076	\$ 7.076	
TOTAL SUMINISTROS DIRECTOS										\$ 14.780,5	
TOTAL SUMINISTROS INDIRECTOS										\$ 1.110,7	
TOTAL SUMINISTROS										\$ 15.891,2	
GASTOS GENERALES										\$ 3.511	
COSTOS ADMINISTRATIVOS Y LOGÍSTICOS										\$ 8.031	
COSTO TOTAL PRODUCTO										\$ 33.318,0	
COSTO TOTAL AJUSTADO										\$ 36.419,9	
TARIFA SOAT										\$ 18.200,0	
DIFERENCIA										\$ (18.219,9)	

Fuente: Sistema de costeo Hospital Departamental Centenario de Sevilla E.S.E.

Tabla 43 Inserción de catéter urinario vesical

CODIGO ACTIVIDAD		DESCRIPCIÓN ACTIVIDAD								
579400		INSERCIÓN DE CATÉTER URINARIO VESICAL SOD								
CARGO		MANO DE OBRA								
	Tiempo Pesimista (b)	Tiempo Normal (m)	Tiempo Optimista	Tiempo Esperado	Valor Minuto	Valor Mano de Obra				
AUXILIAR DE ENFERMERIA	20	10	5	10,8	\$ 93,5	\$ 1.013,0				
ENFERMERO PROFESIONAL	20	0	0	3,3	\$ 188,0	\$ 626,6				
MÉDICO GENERAL	20	0	0	3,3	\$ 347,1	\$ 1.157,0				
TOTAL MANO DE OBRA DIRECTA						\$ 2.796,7				
TOTAL MANO DE OBRA INDIRECTA						\$ 9				
TOTAL MANO DE OBRA						\$ 2.806				
		SUMINISTROS								
CÓDIGO SUMINISTRO	DESCRIPCIÓN SUMINISTRO	Cantidad Pesimista (b)	Cantidad Normal (m)	Cantidad Optimista (a)	Cantidad Esperada	UNIDAD DE MEDIDA	UNIDAD DE CONSUMO	FACTOR DE CONVERSIÓN	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL
	2010100 JERINGA DESECHABLE X 10 cc	2	1	1	1,2	UNIDAD	UND	1,00	\$ 302	\$ 352
	19021 Sonda Nelaton No.18	2	1	1	1,2	UNIDAD	UND	1,00	\$ 400	\$ 467
	19230 Gasa Hospitalaria Rollo x 100 YARDAS	6	3	3	3,5	ROLLO	GASAS	0,00	\$ 35.052	\$ 245
	19234 GUANTES PARA EXAMEN	2	1	1	1,2	CAJA	PAR	0,02	\$ 11.368	\$ 265
	19233 GUANTES PARA CIRUGIA ESTERIL	2	1	1	1,2	PARES	PAR	1,00	\$ 800	\$ 934
	4113 Lidocaina Clorhidrato Gel o Jalea 2%	5	3	2	3,2	TUBO	CC	0,07	\$ 4.807	\$ 1.015
	2000 AGUA DESTILADA BOLSA x 500 mL	20	15	10	15,0	BOLSA	CC	0,00	\$ 1.667	\$ 50
	19237 ISODINE SOLUCION X 3750 CC	15	10	5	10,0	GALON	CC	0,00	\$ 37.240	\$ 99
	10157 Jabon Quirurgico	5	2,5	2	2,8	GALON	CC	0,00	\$ 26.000	\$ 19
TOTAL SUMINISTROS DIRECTOS										\$ 3.446,8
TOTAL SUMINISTROS INDIRECTOS										\$ 259,0
TOTAL SUMINISTROS										\$ 3.705,8
GASTOS GENERALES										\$ 1.062
COSTOS ADMINISTRATIVOS Y LOGÍSTICOS										\$ 2.429
COSTO TOTAL PRODUCTO										\$ 10.002,5
COSTO TOTAL AJUSTADO										\$ 10.933,8
TARIFA SOAT										\$ 18.600,0
DIFERENCIA										\$ 7.666,2

Fuente: Sistema de costeo Hospital Departamental Centenario de Sevilla E.S.E.

Tabla 44 Paracentesis abdominal diagnóstica

CÓDIGO ACTIVIDAD		DESCRIPCIÓN ACTIVIDAD								
542700		PARACENTESIS ABDOMINAL DIAGNÓSTICA SOD								
MANO DE OBRA										
CARGO	Tiempo Pesimista (b)	Tiempo Normal (m)	Tiempo Optimista	Tiempo Esperado	Valor Minuto	Valor Mano de Obra				
ENFERMERO PROFESIONAL		25	15	15	16,7 \$ 188,0	\$ 3.133,1				
MÉDICO ESPECIALISTA - CIRUJANO GENERAL		25	15	15	16,7 \$ 1.148,8	\$ 19.145,9				
TOTAL MANO DE OBRA DIRECTA						\$ 22.279,0				
TOTAL MANO DE OBRA INDIRECTA						\$ 74				
TOTAL MANO DE OBRA						\$ 22.353				
SUMINISTROS										
CÓDIGO SUMINISTRO	DESCRIPCIÓN SUMINISTRO	Cantidad Pesimista (b)	Cantidad Normal (m)	Cantidad Optimista (a)	Cantidad Esperada	UNIDAD DE MEDIDA	UNIDAD DE CONSUMO	FACTOR DE CONVERSIÓN	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL
	19000 CATETER INTRAVENOSO No.16		2	1	1	1,2 UNIDAD	UND	1,00	\$ 1.390	\$ 1.622
	19228 ESPARADRAPO MICROPORE PIEL DE 2 PULGADAS		20	5	5	7,5 ROLLO	CMS	0,00	\$ 4.066	\$ 61
	19210 ALGODON HOSPITALARIO x 500 g		5	2	2	2,5 ROLLO	TOR	0,00	\$ 5.494	\$ 34
	9500 ALCOHOL ANTISEPTICO 750 c.c		2	1	1	1,2 FRASCO	CC	0,00	\$ 1.807	\$ 3
	2010100 JERINGA DESECHABLE X 10 cc		1	0	0	0,2 UNIDAD	UND	1,00	\$ 302	\$ 50
	19234 GUANTES PARA EXAMEN		2	1	1	1,2 CAJA	PAR	0,02	\$ 11.368	\$ 265
	61261 TUBO VACUTAINER TAPA ROJA.		4	2	2	2,3 CAJA	UND	0,01	\$ 48.395	\$ 1.129
	19233 GUANTES PARA CIRUGIA ESTERIL		2	1	1	1,2 PARES	PAR	1,00	\$ 800	\$ 934
	2010067 EQUIPO DE MACROGOTEO		2	1	1	1,2 UNIDAD	UND	1,00	\$ 1.329	\$ 1.551
TOTAL SUMINISTROS DIRECTOS										\$ 5.649,3
TOTAL SUMINISTROS INDIRECTOS										\$ 424,5
TOTAL SUMINISTROS										\$ 6.073,9
GASTOS GENERALES										\$ 4.750
COSTOS ADMINISTRATIVOS Y LOGÍSTICOS										\$ 10.865
COSTO TOTAL PRODUCTO										\$ 44.041,7
COSTO TOTAL AJUSTADO										\$ 48.141,9
TARIFA SOAT										\$ 41.200,0
DIFERENCIA										\$ (6.941,9)

Fuente: Sistema de costeo Hospital Departamental Centenario de Sevilla E.S.E.

Tabla 45 Colocación de catéter arterial femoral o braquial

CÓDIGO ACTIVIDAD		DESCRIPCIÓN ACTIVIDAD								
389001		COLOCACIÓN DE CATÉTER ARTERIAL FEMORAL O BRAQUIAL								
MANO DE OBRA										
CARGO	Tiempo Pesimista (b)	Tiempo Normal (m)	Tiempo Optimista	Tiempo Esperado	Valor Minuto	Valor Mano de Obra				
AUXILIAR DE ENFERMERIA	13	9	4	8,8	\$ 93,5	\$ 826,0				
ENFERMERO PROFESIONAL	13	0	0	2,2	\$ 188,0	\$ 407,3				
TOTAL MANO DE OBRA DIRECTA						\$ 1.233,3				
TOTAL MANO DE OBRA INDIRECTA						\$ 4				
TOTAL MANO DE OBRA						\$ 1.237				
SUMINISTROS										
CÓDIGO SUMINISTRO	DESCRIPCIÓN SUMINISTRO	Cantidad Pesimista (b)	Cantidad Normal (m)	Cantidad Optimista (a)	Cantidad Esperada	UNIDAD DE MEDIDA	UNIDAD DE CONSUMO	FACTOR DE CONVERSIÓN	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL
	MT0606 CATETER VENOSO No 18		2	1	1	1,2 UNIDAD	UND	1,00	\$ 1.450	\$ 1.692
	19228 ESPARADRAPO MICROPORE PIEL DE 2 PULGADAS		20	5	5	7,5 ROLLO	CM	0,00	\$ 4.066	\$ 61
	19210 ALGODON HOSPITALARIO x 500 g		5	2	2	2,5 ROLLO	TOR	0,00	\$ 5.494	\$ 34
	9500 ALCOHOL ANTISEPTICO 750 c.c		2	1	1	1,2 FRASCO	CM	0,00	\$ 1.807	\$ 3
	2010102 JERINGA DESECHABLE X 5 cc		1	0	0	0,2 UNIDAD	UND	1,00	\$ 186	\$ 31
	19234 GUANTES PARA EXAMEN		4	2	2	2,3 CAJA	UND	0,01	\$ 11.368	\$ 265
TOTAL SUMINISTROS DIRECTOS										\$ 2.086,0
TOTAL SUMINISTROS INDIRECTOS										\$ 156,8
TOTAL SUMINISTROS										\$ 2.242,8
GASTOS GENERALES										\$ 565
COSTOS ADMINISTRATIVOS Y LOGÍSTICOS										\$ 1.291
COSTO TOTAL PRODUCTO										\$ 5.336,0
COSTO TOTAL AJUSTADO										\$ 5.832,8
TARIFA SOAT										\$ -

Fuente: Sistema de costeo Hospital Departamental Centenario de Sevilla E.S.E.

Tabla 46 Paracentesis terapéutica para drenaje

CÓDIGO ACTIVIDAD		DESCRIPCIÓN ACTIVIDAD								
549100		PARACENTESIS TERAPÉUTICA PARA DESCOMPRESIÓN O DRENAJE SOD								
		MANO DE OBRA								
CARGO	Tiempo Pesimista (b)	Tiempo Normal (m)	Tiempo Optimista	Tiempo Esperado	Valor Minuto	Valor Mano de Obra				
ENFERMERO PROFESIONAL	25	15	0	14,2	\$ 188,0	\$ 2.663,1				
MÉDICO ESPECIALISTA - CIRUJANO GENERAL	25	15	0	14,2	\$ 1.148,8	\$ 16.274,0				
MÉDICO GENERAL	25	15	0	14,2	\$ 347,1	\$ 4.917,3				
TOTAL MANO DE OBRA DIRECTA						\$ 23.854,4				
TOTAL MANO DE OBRA INDIRECTA						\$ 79				
TOTAL MANO DE OBRA						\$ 23.934				
SUMINISTROS										
CÓDIGO SUMINISTRO	DESCRIPCIÓN SUMINISTRO	Cantidad Pesimista (b)	Cantidad Normal (m)	Cantidad Optimista (a)	Cantidad Esperada	UNIDAD DE MEDIDA	UNIDAD DE CONSUMO	FACTOR DE CONVERSIÓN	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL
	19000 CATETER INTRAVENOSO No.16	2	1	1	1,2	UNIDAD	UND	1,00	\$ 1.390	\$ 1.622
	19228 ESPARADRAPO MICROPORE PIEL DE 2 PULGADAS	20	5	5	7,5	ROLLO	CM	0,00	\$ 4.066	\$ 61
	19210 ALGODON HOSPITALARIO x 500 g	5	2	2	2,5	ROLLO	TOR	0,00	\$ 5.494	\$ 34
	9500 ALCOHOL ANTISEPTICO 750 c.c	2	1	1	1,2	FRASCO	CC	0,00	\$ 1.807	\$ 3
2010100	JERINGA DESECHABLE X 10 cc	1	0	0	0,2	UNIDAD	UND	1,00	\$ 302	\$ 50
	19234 GUANTES PARA EXAMEN	4	2	2	2,3	CAJA	UND	0,01	\$ 11.368	\$ 265
2010067	EQUIPO DE MACROGOTEO	2	1	1	1,2	UNIDAD	UND	1,00	\$ 1.329	\$ 1.551
	19233 GUANTES PARA CIRUGIA ESTERIL	4	2	2	2,3	PARES	PAR	1,00	\$ 800	\$ 1.868
TOTAL SUMINISTROS DIRECTOS										\$ 5.453,9
TOTAL SUMINISTROS INDIRECTOS										\$ 409,8
TOTAL SUMINISTROS										\$ 5.863,8
GASTOS GENERALES										\$ 4.985
COSTOS ADMINISTRATIVOS Y LOGÍSTICOS										\$ 11.402
COSTO TOTAL PRODUCTO										\$ 46.183,7
COSTO TOTAL AJUSTADO										\$ 50.483,5
TARIFA SOAT										\$ 41.200,0
DIFERENCIA										\$ (9.283,5)

Fuente: Sistema de costeo Hospital Departamental Centenario de Sevilla E.S.E.

Tabla 47 Extracción y/o reemplazo de sonda uretral

CÓDIGO ACTIVIDAD		DESCRIPCIÓN ACTIVIDAD								
976500		EXTRACCIÓN Y/O REEMPLAZO DE SONDA URETRAL SOD								
CARGO		MANO DE OBRA								
	Tiempo Pesimista (b)	Tiempo Normal (m)	Tiempo Optimista	Tiempo Esperado	Valor Minuto	Valor Mano de Obra				
AUXILIAR DE ENFERMERIA	20	10	5	10,8	\$ 93,5	\$ 1.013,0				
ENFERMERO PROFESIONAL	20	0	0	3,3	\$ 188,0	\$ 626,6				
MÉDICO GENERAL	20	0	0	3,3	\$ 347,1	\$ 1.157,0				
TOTAL MANO DE OBRA DIRECTA						\$ 2.796,7				
TOTAL MANO DE OBRA INDIRECTA						\$ 9				
TOTAL MANO DE OBRA						\$ 2.806				
SUMINISTROS										
CÓDIGO SUMINISTRO	DESCRIPCIÓN SUMINISTRO	Cantidad Pesimista (b)	Cantidad Normal (m)	Cantidad Optimista (a)	Cantidad Esperada	UNIDAD DE MEDIDA	UNIDAD DE CONSUMO	FACTOR DE CONVERSIÓN	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL
	2010100 JERINGA DESECHABLE X 10 cc	2	1	1	1,2	UNIDAD	UND	1,00	\$ 302	\$ 352
	MT019011 SONDA FOLEY DOS VIAS NUMERO 20	2	1	1	1,2	UNIDAD	UND	1,00	\$ 1.496	\$ 1.745
	19230 GASA HOSPITALARIA ROLLO x 100 YARDAS	2	1	1	1,2	ROLLO	GASAS	0,00	\$ 35.052	\$ 82
	19234 GUANTES PARA EXAMEN	2	1	1	1,2	CAJA	PAR	0,02	\$ 11.368	\$ 265
	19233 GUANTES PARA CIRUGIA ESTERIL	2	1	1	1,2	PARES	PAR	1,00	\$ 800	\$ 934
	4113 LIDOCAINA CLORHIDRATO Gel o jalea 2%	5	3	2	3,2	TUBO	CC	0,07	\$ 4.807	\$ 1.015
	2000 AGUA DESTILADA BOLSA x 500 mL	20	15	10	15,0	BOLSA	CC	0,00	\$ 1.667	\$ 50
	19237 ISODINE SOLUCION X 3750 CC	15	10	5	10,0	GALON	CC	0,00	\$ 37.240	\$ 99
	19213 BOLSA DE DRENAJE URINARIA CYSTOFLO	2	1	1	1,2	UNIDAD	CC	1,00	\$ 7.076	\$ 8.255
TOTAL SUMINISTROS DIRECTOS										\$ 12.797,4
TOTAL SUMINISTROS INDIRECTOS										\$ 961,7
TOTAL SUMINISTROS										\$ 13.759,1
GASTOS GENERALES										\$ 2.652
COSTOS ADMINISTRATIVOS Y LOGÍSTICOS										\$ 6.066
COSTO TOTAL PRODUCTO										\$ 25.283,7
COSTO TOTAL AJUSTADO										\$ 27.637,6
TARIFA SOAT										\$ 18.600,0
DIFERENCIA										\$ (9.037,6)

Fuente: Sistema de costeo Hospital Departamental Centenario de Sevilla E.S.E.

Tabla 48 Inserción de catéter urinario / recolección de muestra para P.O

CÓDIGO ACTIVIDAD		DESCRIPCIÓN ACTIVIDAD								
579400		INSERCIÓN DE CATÉTER URINARIO VESICAL SOD EVACUANTE XA RECOLECCIÓN DE MUESTRA PARA P.O.								
MANO DE OBRA										
CARGO	Tiempo Pesimista (b)	Tiempo	Tiempo	Tiempo	Valor	Valor Mano de				
		Normal (m)	Optimista	Esperado	Minuto	Obra				
AUXILIAR DE ENFERMERIA	20	10	5	10,8	\$ 93,5	\$	1.013,0			
ENFERMERO PROFESIONAL	20	0	0	3,3	\$ 188,0	\$	626,6			
MEDICO GENERAL	20	0	0	3,3	\$ 347,1	\$	1.157,0			
TOTAL MANO DE OBRA DIRECTA						\$	2.796,7			
TOTAL MANO DE OBRA INDIRECTA						\$	9			
TOTAL MANO DE OBRA						\$	2.806			
SUMINISTROS										
CÓDIGO SUMINISTRO	DESCRIPCIÓN SUMINISTRO	Cantidad Pesimista (b)	Cantidad Normal (m)	Cantidad Optimista (a)	Cantidad Esperada	UNIDAD DE MEDIDA	UNIDAD DE CONSUMO	FACTOR DE CONVERSIÓN	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL
	2010100 JERINGA DESECHABLE X 10 cc	2	1	1	1,2	UNIDAD	UND	1,00	\$ 302	\$ 352
	19021 Sonda Nelaton No.18	2	1	1	1,2	UNIDAD	UND	1,00	\$ 400	\$ 467
	19230 Gasa Hospitalaria Rollo x 100 YARDAS	2	1	1	1,2	ROLLO	GASAS	0,00	\$ 35.052	\$ 82
	19234 GUANTES PARA EXAMEN	2	1	1	1,2	CAJA	PAR	0,02	\$ 11.368	\$ 265
	19233 GUANTES PARA CIRUGIA ESTERIL	2	1	1	1,2	PARES	PAR	1,00	\$ 800	\$ 934
	2000 AGUA DESTILADA BOLSA x 500 mL	20	15	10	15,0	BOLSA	CC	0,00	\$ 1.667	\$ 50
	19237 ISODINE SOLUCION X 3750 CC	15	10	5	10,0	GALON	CC	0,00	\$ 37.240	\$ 99
TOTAL SUMINISTROS DIRECTOS										\$ 2.248,9
TOTAL SUMINISTROS INDIRECTOS										\$ 169,0
TOTAL SUMINISTROS										\$ 2.417,9
GASTOS GENERALES										\$ 858
COSTOS ADMINISTRATIVOS Y LOGÍSTICOS										\$ 1.963
COSTO TOTAL PRODUCTO										\$ 8.044,9
COSTO TOTAL AJUSTADO										\$ 8.793,9
TARIFA SOAT										\$ 18.600,0
DIFERENCIA										\$ 9.806,1

Fuente: Sistema de costeo Hospital Departamental Centenario de Sevilla E.S.E.

Tabla 49 Toracentesis diagnóstica

CÓDIGO ACTIVIDAD		DESCRIPCIÓN ACTIVIDAD								
542700		TORACENTESIS DIAGNOSTICA SOD								
MANO DE OBRA										
CARGO	Tiempo Pesimista (b)	Tiempo Normal (m)	Tiempo Optimista	Tiempo Esperado	Valor Minuto	Valor Mano de Obra				
ENFERMERO PROFESIONAL		25	15	15	16,7 \$	188,0 \$				
MÉDICO ESPECIALISTA - CIRUJANO GENERAL		25	15	15	16,7 \$	1.148,8 \$				
TOTAL MANO DE OBRA DIRECTA						22.279,0 \$				
TOTAL MANO DE OBRA INDIRECTA						74 \$				
TOTAL MANO DE OBRA						22.353 \$				
SUMINISTROS										
CÓDIGO SUMINISTRO	DESCRIPCIÓN SUMINISTRO	Cantidad Pesimista (b)	Cantidad Normal (m)	Cantidad Optimista (a)	Cantidad Esperada	UNIDAD DE MEDIDA	UNIDAD DE CONSUMO	FACTOR DE CONVERSIÓN	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL
	19000 CATETER INTRAVENOSO No.16	2	1	1	1,2 UNIDAD	UND		1,00 \$	1.390 \$	1.622 \$
	19228 ESPARADRAPO MICROPORE PIEL DE 2 PULGADAS	20	5	5	7,5 ROLLO	CMS		0,00 \$	4.066 \$	61 \$
	19210 ALGODON HOSPITALARIO x 500 g	5	2	2	2,5 ROLLO	TOR		0,00 \$	5.494 \$	34 \$
	9500 ALCOHOL ANTISEPTICO 750 c.c	2	1	1	1,2 FRASCO	CC		0,00 \$	1.807 \$	3 \$
	2010100 JERINGA DESECHABLE X 10 cc	1	0	0	0,2 UNIDAD	UND		1,00 \$	302 \$	50 \$
	19234 GUANTES PARA EXAMEN	2	1	1	1,2 CAJA	PAR		0,02 \$	11.368 \$	265 \$
	61261 TUBO VACUTAINER TAPA ROJA.	4	2	2	2,3 CAJA	UND		0,01 \$	48.395 \$	1.129 \$
	19233 GUANTES PARA CIRUGIA ESTERIL	2	1	1	1,2 PARES	PAR		1,00 \$	800 \$	934 \$
	2010067 EQUIPO DE MACROGOTEO	2	1	1	1,2 UNIDAD	UND		1,00 \$	1.329 \$	1.551 \$
TOTAL SUMINISTROS DIRECTOS										5.649,3 \$
TOTAL SUMINISTROS INDIRECTOS										424,5 \$
TOTAL SUMINISTROS										6.073,9 \$
GASTOS GENERALES										4.750 \$
COSTOS ADMINISTRATIVOS Y LOGÍSTICOS										10.865 \$
COSTO TOTAL PRODUCTO										44.041,7 \$
COSTO TOTAL AJUSTADO										48.141,9 \$
TARIFA SOAT										41.200,0 \$
DIFERENCIA										(6.941,9 \$)

Fuente: Sistema de costeo Hospital Departamental Centenario de Sevilla E.S.E.

En el marco de las observaciones anteriores se realizará una tabla-resumen con el propósito de facilitar al lector el entendimiento de lo planteado en el primer objetivo, en ésta se resaltarán las actividades más representativas dentro de cada área u objeto de estudio de la entidad hospitalaria.

Tabla 50 Tabla resumen urgencias

ANÁLISIS URGENCIAS			
PROCEDIMIENTO	INDICADOR	CONCEPTO	OBSERVACIÓN
Consulta de urgencias por medicina general.	Elementos del costo	Normal	Dentro del área de urgencias la consulta por medicina general presenta una distribución razonable del valor de los elementos del costo, teniendo en cuenta que en ésta es indispensable la participación del médico general lo que ocasiona un incremento del costo de la mano de obra. Cabe anotar, que al compararlo con la tarifa SOAT ésta es una de las actividades que mayor ganancia genera para el hospital, estimándose en un 176,78%.
Consulta de urgencia por medicina especializada.	Mano de obra	Alto costo	En la prestación del servicio de consulta de urgencias por medicina especializada se evidenció que el elemento

			de mayor valor sobre el costo total es la mano de obra, debido a la intervención de alguno de los médicos especialistas; es importante mencionar que dentro de los documentos revisados el hospital no tiene registrado el valor de la tarifa SOAT para este procedimiento específico.
Oxígeno por cánula nasal (litro).	Suministros	Alto costo	En los procedimientos que requieren la aplicación de oxígeno se hace relevante mencionar que el rubro más elevado dentro del costo total del servicio son los suministros, concretamente el oxígeno en cualquier presentación.
Oxígeno por cámara cefálica (litro).			Además, para este tipo de procedimientos tampoco se observó que la entidad hospitalaria tuviera registros de la tarifa SOAT.
Oxígeno por ventilador (litro).			
Oxígeno por ventury (litro).			

Control de epistaxis por taponamiento nasal posterior y anterior SOD.	Mano de obra	Alto costo	El costo total del control de epistaxis por taponamiento nasal está representado en un 61, 68% por la mano de obra, puesto que requiere de la intervención de un médico general; para este procedimiento tampoco se identificó el manejo de la tarifa SOAT.
Ferulización semirígida superior o inferior.			La ferulización semirígida superior o inferior tiene un costo total de \$ 9.872 representado en un 56,13% por la mano de obra, dentro de la cual la mayor participación corresponde al médico general; para este caso en los documentos analizados no fue evidenciada la tarifa SOAT.
Flebotomía terapéutica SOD.	Mano de obra	Alto costo	Para la prestación del servicio de flebotomía terapéutica se hace necesaria la intervención prolongada de la jefa de enfermería, lo que ocasiona que el costo de la mano de obra sea el de mayor valor dentro del costo total.

De igual manera, en la revisión del sistema de costeo de esta actividad no se hallaron registros del manual tarifario SOAT.

Paracentesis abdominal diagnóstica SOD.	Elementos del costo	Normal
--	------------------------	--------

Paracentesis terapéutica para descompresión o drenaje SOD.

El costo total de las paracentesis abdominal y terapéutica se encuentra distribuido equitativamente entre la mano de obra y los suministros, ya que a pesar de que son servicios en los que intervienen la enfermera profesional y el médico general, no lo hacen por un período de tiempo prolongado; y dentro de los insumos se cuenta con un catéter intravenoso que representa el 30% de la totalidad de los mismos.

En la revisión documental el centro clínico no registra tarifa SOAT para este tipo de actividades.

Inserción de catéter urinario vesical SOD.	Suministros	Alto costo	En el desarrollo de este procedimiento el ítem más representativo para el costo total se encuentra dentro de los suministros, específicamente la bolsa de drenaje urinaria Cystoflo que representa un 36, 89% del total de los mismos; tampoco se observó por parte del hospital tarifa SOAT definida para este tipo de servicios.
Inserción de catéter sonda en uretra.			
Drenaje de colección superficial de piel o tejido celular subcutáneo por incisión.	Mano de obra	Alto costo	El costo total del drenaje de colección superficial de piel o tejido se ve representado mayormente por la mano de obra, que tiene una participación del 45,17% con relación al costo total debido a que en esta actividad se requiere de la intervención de un médico general; para este procedimiento no se encontró registro sobre la tarifa SOAT aplicable.

Sutura de herida única en área general.	Suministros	Alto costo	Los costos totales de las suturas se encuentran proporcionalmente distribuidos entre la mano de obra y los suministros, sin embargo entre éstos últimos la seda o prolene resulta ser caro al compararlo con los demás insumos; cabe mencionar que en la revisión documental para este tipo de servicios no aparece registrada la tarifa SOAT concerniente.
Sutura de herida única de cara sin compromiso de labios y o parpados.			
Curación de lesión en piel o tejido celular subcutáneo SOD.	Elementos del costo	Normal	El costo del servicio de curación de lesión en piel o tejido celular es relativamente bajo, pues los elementos del costo tienen valores razonables; para este caso tampoco se evidenció tarifa SOAT.
Aplicación de la unidad de glóbulos rojos o eritrocitos.	Suministro	Alto costo	La unidad de glóbulos rojos que se utiliza en este procedimiento resulta ser costosa en relación con el total de los suministros, porque presenta una participación del 87,14% de la totalidad de los mismos, convirtiéndose así

			en la responsable del alto costo del servicio, ya que esta actividad es la más costosa dentro del área de urgencias.
			En la prestación de este servicio no se hallaron evidencias de la base de negociación SOAT.
Aplicación o cambio de yeso para inmovilización en miembro superior excepto mano.	Mano de obra	Alto costo	Para el grupo de las actividades que involucran la aplicación o cambio de yeso el elemento más costoso es la mano de obra que se ve enmarcada por la participación del médico especialista en ortopedia, es notable además que dentro de los suministros la venda de yeso es el insumo más representativo en costo.
Aplicación o cambio de yeso para inmovilización en mano.			
Aplicación o cambio de yeso para inmovilización en miembro inferior muslo.			En el análisis documental realizado al sistema de costeo de este tipo de procedimientos pertenecientes al área de urgencias del HDCS no fue identificada la base SOAT que emplea en las negociaciones.
Aplicación o cambio de yeso en pie.			

Inserción de vía aérea nasofaríngea SOD.	Elementos del costo	Normal	El costo total de ambos procedimientos se presenta de manera razonable, haciendo un análisis detallado de sus componentes que no arroja diferencias significativas resaltando únicamente que no se hallaron registros de la tarifa SOAT para estas actividades.
Inserción de vía aérea orofaríngea SOD.			
Lavado gástrico de limpieza SOD.	Suministros	Alto costo	Para el caso de este procedimiento el elemento más representativo del costo total es el correspondiente a los suministros, específicamente la lidocaína y la dextrosa, con una participación del 31,29% y 44,05% respectivamente dentro del total de los mismos; para esta actividad la entidad hospitalaria no contempló registros sobre la tarifa SOAT utilizada en la negociaciones.
Irrigación y lavado de ojo.	Mano de obra	Alto costo	El costo total de la irrigación y lavado de ojo se ve constituido mayormente por la mano de obra, con un 66,56% debido a la participación del médico general; en este caso no se observó tarifa SOAT por parte del hospital.

Inmovilización miembro superior o inferior total o parcial.	Mano de obra	Alto costo	<p>En la prestación del servicio de inmovilización de miembro superior o inferior se reflejó que el elemento de mayor valor sobre el costo total es la mano de obra, con un 44,34% debido a la intervención de alguno de los médicos especialistas.</p> <p>Sin embargo, es preciso indicar que llama la atención que en el costeo realizado a este procedimiento se tenga en cuenta la participación de médicos especialistas diferentes al ortopedista y que de igual forma no se halle registro alguno de la tarifa SOAT aplicable.</p>
---	--------------	------------	---

Extracción de cuerpo extraño de nariz.	Mano de obra	Alto costo	Los procedimientos relacionados con la extracción de un cuerpo extraño en diferentes partes del cuerpo no resultan costosos para la entidad, pero dentro de su estructura el rubro más significativo es la mano de obra dada la participación de un médico general; no se hallaron reconocimientos de la tarifa SOAT para este tipo de actividades.
Extracción sin incisión de cuerpo extraño de conducto auditivo externo SOD.			
Extracción cuerpo extraño superficial de la conjuntiva.			
Extracción cuerpo extraño superficial en cornea o esclerótica.			
Extracción sin incisión de cuerpo extraño en pie SOD.			

Fuente: Elaboración propia.

Tabla 51 Tabla resumen hospitalización

ANÁLISIS HOSPITALIZACIÓN			
PROCEDIMIENTO	INDICADOR	CONCEPTO	OBSERVACIÓN
Habitación de cuatro camas o más.	Mano de obra	Alto costo	En la prestación de este servicio el rubro más significativo dentro del costo total con un 52, 44 % es la mano de obra debido a que durante el tiempo de estancia en el hospital el paciente debe ser monitoreado constantemente. Sin embargo, éste es uno de los procedimientos que generan ganancia al hospital, pues al ser comparado con la tarifa SOAT vigente para el año 2012 la diferencia obtenida a favor de la entidad es de \$ 20.066.
Cuidado manejo intrahospitalario por medicina general.	Mano de obra.	Alto costo.	En el caso de este procedimiento resulta oportuno distinguir que el costo de la mano de obra tiene una participación del 59,88% en relación al costo total como consecuencia de la necesidad de acompañamiento permanente de un médico general hacia los pacientes. No

			<p>obstante, este procedimiento no resulta ser costoso tanto así que al ser comparado con la base de negociación expuesta en el SOAT genera para el hospital una ganancia de \$ 12.972.</p>
<p>Cuidado manejo intrahospitalario por medicina especializada.</p>	<p>Mano de obra.</p>	<p>Alto costo.</p>	<p>El costo total del cuidado manejo intrahospitalario por medicina especializada está representado en un 62, 82% por la mano de obra dado que requiere de la intervención de un médico especialista, lo que trae como consecuencia que se genera una pérdida para el hospital por \$ 7.620 en relación a lo establecido por la tarifa SOAT.</p>
<p>Registro de oximetría de pulso.</p>	<p>Elementos del costo</p>	<p>Normal</p>	<p>El registro de oximetría resulta ser un procedimiento de bajo costo para el hospital que a su vez genera utilidad, pues su valor total es de \$ 6.167 y al efectuar un paralelo con el valor establecido por la tarifa SOAT que corresponde a \$ 20.600, se puede observar que genera una ganancia de \$ 14.434.</p>

Aplicación de la unidad de glóbulos rojos o eritrocitos.	Suministro	Pérdida	En el costeo de la aplicación de la unidad de glóbulos rojos llama la atención de que a pesar de que en la totalidad de los suministros empleados para la prestación del servicio no se haya contemplado el insumo principal, que en este caso es la sangre éste sea un procedimiento que genera pérdidas para el hospital, pues su costo está calculado en \$ 52.951 contra lo fijado por el SOAT que equivale a \$ 47.800 para el año 2012.
Lavado gástrico de limpieza.	Suministro	Alto costo	En el desarrollo de este procedimiento el ítem más significativo para el costo total se encuentra dentro de los suministros, específicamente la bolsa de drenaje urinaria Cystoflo que representa un 44, 53% del total de los mismos, y que a su vez eleva el costo total al procedimiento a tal punto de generar una pérdida del 50, 03 % con respecto a la base de negociación SOAT.

Inserción de catéter urinario vesical.	Costo total	Normal	Para el caso de este procedimiento el costo total se encuentra equitativamente distribuido entre la mano de obra, los suministros, los gastos generales y los costos administrativos y logísticos, convirtiéndolo en uno de los pocos que genera ganancias para esta área del hospital, concretamente un 70,11%.
Paracentesis abdominal diagnóstica.	Mano de obra	Alto Costo	El costo total de la paracentesis abdominal diagnóstica obedece básicamente al valor de la mano de obra, donde el elemento más significativo es el concerniente a la participación de un médico especialista- cirujano general, lo que acarrea una pérdida para la entidad hospitalaria de \$ 6.942 por procedimiento prestado.

Colocación de catéter arterial femoral o braquial.	Elementos del costo	Normal	La colocación de catéter arterial o femoral es uno de los procedimientos menos costosos dentro del área de hospitalización, por lo que es posible afirmar que los elementos del costo se encuentran proporcionalmente distribuidos. No obstante, llama la atención que por parte del hospital sea el único procedimiento de esta área que no registre tarifa SOAT como base de negociación.
Paracentesis terapéutica para descompresión o drenaje.	Mano de obra	Alto costo	En la prestación de este servicio se hace indispensable la intervención del cirujano general, lo que ocasiona que el rubro de la mano de obra represente un 51,82 % con respecto a la totalidad del costo y al mismo tiempo convierta al procedimiento en costoso en comparación con la tarifa establecida por el seguro obligatorio de accidentes de tránsito, donde se evidencian pérdidas por \$ 9.284 en cada procedimiento de este tipo.

Extracción y/o reemplazo de sonda uretral.	Suministro	Alto costo	<p>En el desarrollo de esta actividad el ítem más elevado para el costo total se encuentra dentro de los suministros, específicamente representado en la bolsa de drenaje urinaria Cystoflo que constituye el 60% del valor total de este componente del costo; en este sentido se puede afirmar que al contraponer el costo total de este servicio y la tarifa SOAT fijada se obtiene una pérdida de \$ 9.038 para el centro clínico.</p>
Inserción de catéter urinario vesical SOD evacuante para recolección de muestra para P.O.	Costo total	Normal	<p>El costo de la inserción de catéter urinario vesical es equitativo entre los rubros que lo conforman y además constituye otro de los pocos servicios prestados dentro del área de hospitalización que origina ganancia para el hospital, en este caso una ganancia representativa del 111, 51%.</p>

Toracentesis diagn3stica SOD.	En el caso de la toracentesis diagn3stica al igual que la paracentesis se hace imprescindible la participaci3n de un m3dico especialista, lo que ocasiona un incremento de la mano de obra con respecto a los dem3s elementos del costo; cabe anotar que el costo de este servicio se encuentra dentro de los m3s elevados de esta 3rea y que asimismo al ser negociado bajo la tarifa SOAT genera una p3rdida de \$ 6.942 por servicio prestado.
--------------------------------------	---

Fuente: Elaboraci3n propia.

De acuerdo con los razonamientos que se han venido desarrollando se pudo determinar que en la entidad hospitalaria el costo de procedimientos como la aplicación de glóbulos rojos presenta una notoria variación de un área a otra, puesto que el insumo principal para esta actividad, la unidad de glóbulos rojos, es asumida por el hospital en el área de urgencias a diferencia de lo que sucede en el área de hospitalización donde debe ser asumida según la estructura de costos por el paciente; divergencia que también resulta notoria en procedimientos donde no solo es suficiente con la participación del enfermero profesional y la auxiliar de enfermería, sino que se requiere de la intervención de médicos generales y especialistas.

Por otra parte, en el análisis realizado a cada uno de los procedimientos ejecutados en las áreas de hospitalización y urgencias del Hospital Departamental Centenario de Sevilla E.S.E se pudo observar que existen procedimientos que son facturados dentro de estas dos áreas, pero que en realidad no son prestados en las mismas, como es el caso de las muestras de sangre o hemogramas que son realizadas en el laboratorio; las paracentesis, las toracentesis, la inserción de tubo endotraqueal doble luz y demás actividades en las que se requiere de la intervención del cirujano general para ser prestadas en el quirófano; las ultrasonografías transvaginales y el doppler que pertenecen al centro de costos de imagenología. Además, cabe resaltar que en la revisión documental realizada al sistema de costeo, al manual tarifario y al informe de facturación del área de urgencias no se halló evidencia del uso integral de tarifas de Seguro Obligatorio de Accidentes de Tránsito (SOAT) como base de negociación.

7.2 VERIFICACIÓN DE LAS ACTIVIDADES PRESTADAS EN LAS ÁREAS DE HOSPITALIZACIÓN Y URGENCIAS DEL HOSPITAL DEPARTAMENTAL CENTENARIO DE SEVILLA E.S.E, VALLE DEL CAUCA PARA IDENTIFICAR LA COHERENCIA ENTRE LOS PROCESOS DE FACTURACIÓN Y LAS ACTIVIDADES EFECTIVAMENTE EJECUTADAS.

Para el desarrollo de este objetivo fue necesario verificar mediante entrevistas semiestructuradas realizadas a las jefes de enfermería, Ángela María Zuluaga Quiroz responsable del área de urgencias y María Eugenia Escobar Londoño encargada del área de hospitalización, quienes fueron asignadas por la gerencia del hospital para apoyar el desarrollo de la práctica con la finalidad de obtener información sobre las actividades que se ejecutaban en el 2012 dentro cada área según lo expuesto por el manual tarifario, asimismo se verificó si el informe de facturación proporcionado por la coordinadora de facturación Claudia Milena Díaz, el cual promedia lo obtenido dentro de los meses de marzo a julio de 2017 está acorde con la prestación actual de determinada actividad o procedimiento.

Hechas las consideraciones anteriores, los resultados obtenidos en la revisión documental y en las entrevistas semiestructuradas se muestran a continuación a través de listas de chequeo:

Tabla 52 Resultados para el área de urgencias del paralelo entre el informe de facturación y el manual tarifario.

Paralelo entre el informe de facturación y el manual tarifario del área de urgencias del Hospital Departamental Centenario de Sevilla E.S.E			
Actividades	Manual tarifario	Informe de facturación	
Consulta de urgencias por medicina general	X		X
Oxígeno por canula nasal (litro)	X		X
Oxígeno por cámara cefálica (litro)	X		
Oxígeno por ventilador (litro)	X		
Oxígeno por ventury (litro)	X		X
Control de epistaxis por taponamiento nasal posterior y anterior sod	X		
Extracción de cuerpo extraño de nariz	X		
Ferulización semirigida superior o inferior	X		
Flebotomía terapéutica sod	X		
Paracentesis abdominal diagnóstica sod	X		
Paracentesis terapéutica para descompresión o drenaje sod	X		
Inserción de catéter urinario vesical SOD	X		X
Drenaje de colección superficial de piel o tejido celular subcutáneo	X		X
Sutura de herida única en área general	X		X
Sutura de herida única de cara sin compromiso de labios y o párpados	X		
Curación de lesión en piel o tejido celular subcutáneo SOD	X		
Consulta de urgencia por medicina especializada	X		X
Aplicación de la unidad de glóbulos rojos o eritrocitos	X		
Aplicación o cambio de yeso para inmovilización en miembro superior excepto mano	X		X
Aplicación o cambio de yeso para inmovilización en mano	X		X
Aplicación o cambio de yeso para inmovilización en miembro inferior muslo pie	X		X
Aplicación o cambio de yeso en pie	X		X
Inserción de vía aérea nasofaríngea SOD	X		
Inserción de vía aérea orofaríngea SOD	X		
Inserción de catéter sonda en uretra	X		
Lavado gástrico de limpieza SOD	X		X
Irrigación y lavado de ojo	X		
Inmovilización miembro superior o inferior total o parcial	X		X
Extracción sin incisión de cuerpo extraño de conducto auditivo externo SOD	X		X
Extracción cuerpo extraño superficial de la conjuntiva	X		
Extracción cuerpo extraño superficial en cornea o esclerótica SOD	X		X
Extracción sin incisión de cuerpo extraño en pie SOD	X		
Sala de curaciones			X
Inserción de tubo endotraqueal doble luz			X
Inserción de catéter urinario vesical SOD			X
Inyectología			X
Glucometría			X
Cuadro hemático o hemograma hematocrito y leucograma			X
Observación urgencias servicio de complejidad mediana SOD			X

Fuente: Elaboración propia con informes de facturación y manual tarifario suministrados por el Hospital Departamental Centenario de Sevilla E.S.E.

Tabla 53 Resultados para el área de hospitalización del paralelo entre el informe de facturación y el manual tarifario.

Paralelo entre el informe de facturación y el manual tarifario del área de hospitalización del Hospital Departamental Centenario de Sevilla E.S.E		
Actividades	Manual tarifario	Informe de facturación
Habitación de cuatro camas o más.	X	X
Cuidado manejo intrahospitalario por medicina general.	X	X
Cuidado manejo intrahospitalario por medicina especializada.	X	X
Registro de oximetría de pulso.	X	
Aplicación de la unidad de glóbulos rojos o eritrocitos.	X	
Lavado gástrico de limpieza.	X	
Inserción de catéter urinario vesical.	X	
Paracentesis abdominal diagnóstica.	X	
Colocación de catéter arterial femoral o braquial.	X	
Paracentesis terapéutica para descompresión o drenaje.	X	
Extracción y/o reemplazo de sonda uretral.	X	
Inserción de catéter urinario vesical SOD evacuante para recolección de muestra para P.O.	X	
Toracentesis diagnóstica SOD	X	
Oxígeno por cánula nasal litro		X
Nebulización		X
Ultrasonografía pélvica ginecológica transvaginal		X
Doppler obstétrico con evaluación de circulación placentaria		X
Glucometría		X
Ultrasonografía obstétrica transvaginal		X
Cuadro hemático o hemograma hematocrito y leucograma		X
Serología prueba no trepoménica VDRL en suero OLCR		X
Troponina I cuantitativa		X
Urocultivo antibiograma mic manual		X
Secreción uretral o vaginal frotis vaginal o uretral		X
Sutura de herida única en área general		X
Uroanálisis con sedimento y densidad urinaria		X
Bilirrubinas total y/o directa		X
Tiempo de coagulación		X

Fuente: Elaboración propia con informes de facturación y manual tarifario suministrados por el Hospital Departamental Centenario de Sevilla E.S.E

Tabla 54 Respuestas entrevista semiestructurada realizada en el área de urgencias.

1¿Cuáles de las siguientes actividades realiza usted o su equipo de trabajo en el área de urgencias?		
Actividades informe de facturación	SI	NO
Consulta de urgencias por medicina general	X	
Oxígeno por cánula nasal (litro)	X	
Oxígeno por ventury (litro)	X	
Drenaje de colección superficial de piel o tejido celular subcutáneo	X	
Sutura de herida única en área general	X	
Consulta de urgencia por medicina especializada	X	
Aplicación o cambio de yeso para inmovilización en miembro superior excepto mano	X	
Aplicación o cambio de yeso para inmovilización en mano	X	
Aplicación o cambio de yeso para inmovilización en miembro inferior muslo pie	X	
Aplicación o cambio de yeso en pie	X	
Lavado gástrico de limpieza SOD	X	
Inmovilización miembro superior o inferior total o parcial	X	
Extracción sin incisión de cuerpo extraño de conducto auditivo externo SOD	X	
Extracción cuerpo extraño superficial en cornea o esclerótica SOD	X	
Electrocardiograma de ritmo o de superficie SOD	X	
Nebulización	X	
Sala de curaciones	X	
Inserción de tubo endotraqueal doble luz		X
Inserción de catéter urinario vesical SOD	X	
Inyectología	X	
Glucometría	X	
Cuadro hemático o hemograma hematocrito y leucograma		X
Observación urgencias servicio de complejidad mediana SOD	X	
2. Según el informe de facturación las siguientes son las actividades que se desarrollan con mayor frecuencia dentro del área de urgencias, ¿Está usted de acuerdo?		
Consulta de urgencias por medicina general	X	
Electrocardiograma de ritmo o de superficie SOD	X	
Nebulización	X	
Oxígeno por cánula nasal (litro)	X	
Sutura de herida única en área general	X	

Fuente: Elaboración propia con información suministrada por la jefe de enfermería del área de urgencias y el informe de facturación del Hospital Departamental Centenario de Sevilla E.S.E

Tabla 55 Respuestas entrevista semiestructurada realizada en el área de hospitalización.

1¿Cuáles de las siguientes actividades realiza usted o su equipo de trabajo en el área de hospitalización?			
Actividades informe de facturación		SI	NO
Habitación de cuatro camas o más.		X	
Cuidado manejo intrahospitalario por medicina general.		X	
Cuidado manejo intrahospitalario por medicina especializada.		X	
Inserción de catéter urinario vesical SOD evacuante para recolección de muestra para P.O.			X
Oxígeno por cánula nasal litro		X	
Nebulización		X	
Ultrasonografía pélvica ginecológica transvaginal			X
Doppler obstétrico con evaluación de circulación placentaria			X
Glucometría		X	
Ultrasonografía obstétrica transvaginal			X
Cuadro hemático o hemograma hematocrito y leucograma			X
Serología prueba no trepoménica VDRL en suero OLCR			X
Troponina I cuantitativa			X
Urocultivo antibiograma mic manual			X
Secreción uretral o vaginal frotis vaginal o uretral		X	
Sutura de herida única en área general		X	
Uroanálisis con sedimento y densidad urinaria			X
Bilirrubinas total y/o directa			X
Tiempo de coagulación			X
Hemoclasificación recién nacido			X
Aplicación de vitamina K			X
2. Según el informe de facturación las siguientes son las actividades que se desarrollan con mayor frecuencia dentro del área de hospitalización, ¿Está usted de acuerdo?			
Habitación de cuatro camas o más.		X	
Cuidado manejo intrahospitalario por medicina especializada.		X	

Fuente: Elaboración propia con información suministrada por la jefe de enfermería del área de hospitalización y el informe de facturación del Hospital Departamental Centenario de Sevilla E.S.E

Ante la situación planteada en el paralelo elaborado entre el informe de facturación y el manual tarifario de las áreas de hospitalización y urgencias del hospital se pudo evidenciar que existen procedimientos dentro del manual tarifario que según el informe de facturación no son prestados actualmente como es el caso de la aplicación de oxígeno por cámara cefálica y por ventilador, el control de epistaxis por taponamiento nasal, la extracción de cuerpo extraño de

nariz, la ferulización semirígida superior o inferior, la flebotomía terapéutica, las paracentesis abdominal y terapéutica, entre otros para el área de urgencias; y en el caso de hospitalización el registro de oximetría de pulso, la aplicación de glóbulos rojos o eritrocitos, el lavado gástrico, la paracentesis abdominal, entre otros.

Ahora bien, es oportuno recordar que esta diferencia puede ser causada por la desactualización del manual de tarifas que data del año 2012 y que en este caso fue comparado con el informe de facturación del período marzo-julio de 2017, lo que podría explicar que en la actualidad exista un cambio en los procedimientos ejecutados, esto también puede ser debido a la reasignación de áreas que asuman el valor facturado de los procedimientos.

Adicionalmente, en la comparación realizada entre las respuestas suministras por las jefes de enfermería de cada área y el informe de facturación correspondiente se pudo determinar que todas las actividades allí contenidas efectivamente son prestadas actualmente en cada área analizada, al mismo tiempo que permitió corroborar la periodicidad de prestación de las mismas. No obstante, de acuerdo con la información recopilada en las entrevistas algunas de estas actividades son ejecutadas dentro de otras áreas de la entidad hospitalaria.

Como resultado del desarrollo de las actividades previstas para este objetivo es posible determinar las actividades que actualmente son prestadas dentro de las áreas de urgencias y hospitalización, de ahí que a continuación se relacionen cada una de ellas:

Tabla 56 Actividades que actualmente se realizan dentro del área urgencias.

Actividades realizadas actualmente en el área de urgencias.
Consulta de urgencias por medicina general
Consulta de urgencia por medicina especializada
Oxígeno por cánula nasal (litro)
Oxígeno por ventury (litro)
Nebulización
Inmovilización miembro superior o inferior total o parcial
Sala de yesos
Glucometría
Inyectología
Lavado gástrico de limpieza
Extracción sin incisión de cuerpo extraño de conducto auditivo externo SOD
Extracción cuerpo extraño superficial en cornea o esclerótica SOD
Electrocardiograma de ritmo o de superficie SOD
Sutura de herida única en área general
Sala de curaciones
Inserción de catéter urinario vesical SOD
Drenaje de colección superficial de piel o tejido celular subcutáneo
Observación urgencias servicio de complejidad mediana

Fuente: Elaboración propia con base en el análisis del informe de facturación y el manual tarifario.

Tabla 57 Actividades que actualmente se realizan dentro del área hospitalización.

Actividades realizadas actualmente en el área de hospitalización.
Habitación de cuatro camas o más.
Cuidado manejo intrahospitalario por medicina general.
Cuidado manejo intrahospitalario por medicina especializada.
Oxígeno por cánula nasal litro
Nebulización
Glucometría
Secreción uretral o vaginal frotis vaginal o uretral
Sutura de herida única en área general

Fuente: Elaboración propia con base en el análisis del informe de facturación y el manual tarifario.

7.3 DETERMINACIÓN DE LOS COSTOS DE CADA UNO DE LOS PROCEDIMIENTOS REALIZADOS EN LAS ÁREAS DE HOSPITALIZACIÓN Y URGENCIAS DEL HOSPITAL DEPARTAMENTAL CENTENARIO DE SEVILLA E.S.E, VALLE DEL CAUCA.

7.3.1 Áreas a costear o centros de costos

Las áreas de urgencias y hospitalización fueron elegidas a partir de la entrevista inicial con la Gerente, María Andrea Rengifo Vélez y el Contador Público, Javier Esteban Escobar Perdomo del Hospital Departamental Centenario quienes manifestaron la necesidad de actualizar los costos de éstas debido a que son las que mayores pérdidas le estaban representando a la entidad, sin contar que son de gran importancia para la comunidad por pertenecer al ciclo primario de atención.

Urgencias

Esta área presta los servicios de atención en urgencias médicas a todos los pacientes que acuden en estado crítico o con patologías que requieren cuidado inmediato; dispone de tecnología apropiada y de recurso humano capacitado para garantizar la atención oportuna, continua y humanizada de los pacientes.


Hospitalización

Esta área del hospital cuenta con cómodos y agradables espacios, entre los cuales se encuentran las salas para la atención de maternas, niños, hombres y pacientes aislados, todos con los más altos estándares de calidad y humanización. Asimismo, dispone de personal altamente capacitado para asegurar la atención integral y la continuidad en la prestación de los servicios de diagnóstico, tratamiento y rehabilitación a los pacientes.

7.3.2 Manual de procedimientos áreas de hospitalización y urgencias

A continuación se relacionan los manuales de procedimientos que rigen las áreas de hospitalización y urgencias del Hospital Departamental Centenario de Sevilla, donde se encuentran consignadas según el Modelo Estándar de Control Interno MECI 2014 cada uno de las actividades a realizar dentro del cuadro de atención al usuario y el responsable de cada una de ellas.

Ilustración 3 Caracterización área de urgencias.

		HOSPITAL DEPARTAMENTAL CENTENARIO DE SEVILLA		Página 1 de 4
		CARACTERIZACION DEL PROCESO		DESCRIPCION
		URGENCIAS		Procedimiento: Misional
				Código: CA-UR-001
		Versión: 002		Fecha: mayo de 2016
OBJETIVO DEL PROCESO: Brindar servicios de salud garantizando la calidad y seguridad del paciente, con una atención humanizada a través de la definición y ejecución de una conducta pertinente al paciente que accede al servicio de urgencias.				
LÍDER DEL ÁREA: Subgerente Científico			SUBGERENTE CIENTÍFICO: Leonardo Revelo Otoya	
ALCANCE:	INICIA:		Origen de ingreso	
	TERMINA:		Egreso y plan de egreso	
DESCRIPCIÓN DEL PROCESO				
PORVEEDOR	ENTRADA	DESCRIPCIÓN DEL PROCEDIMIENTO	SALIDA	CLIENTE
Usuario por Demanda espontánea. IPS de menor o mayor complejidad. Proceso Misionales: Consulta externa. Central de Referencia y Autorizaciones. Procedimiento Sistema de Información.	Usuario con número de ingreso para atención. Usuario con ingreso directo a urgencias. Usuario remitido o contra remitido requiere documento de remisión o contra remisión completamente diligenciado	Ingreso Atención Egreso	Usuario y familia con necesidades satisfechas, debidamente informado y educado con plan de egreso según necesidades.	Usuario y familia. Procesos misionales: consulta externa, cirugía Hospitalización.
			Usuario con orden de Hospitalización o procedimiento quirúrgico.	Entidades responsables de pago.
			Consulta prioritaria.	Procedimiento de PE y DT.
			Canalización efectiva para programas de protección específica y detección temprana: mediante formato de remisión a programas de protección específica y detección temprana.	Sistema de referencia y contra referencia.
			Remisión efectiva del usuario a otros servicios de mayor	Central de referencia y autorizaciones.
				Procedimiento de central de citas.
				Procedimiento Seguridad del Paciente.
				Proceso epidemiología.

Fuente: Manual de procesos Modelo Estándar de Control Interno MECI 2014, área de control interno Hospital Departamental Centenario de Sevilla E.S.E.

Ilustración 4 Continuación caracterización área de urgencias.

		HOSPITAL DEPARTAMENTAL CENTENARIO DE SEVILLA		Página 1 de 4
		CARACTERIZACION DEL PROCESO		DESCRIPCION
		URGENCIAS		Procedimiento: Misional
				Código: CA-UR-001
		Versión: 002		
		Fecha: mayo de 2016		
Proceso Servicio farmacéutico. Procedimiento de facturación. Programa de Seguridad del Paciente. Procedimiento vigilancia epidemiológica. Procedimiento Plan de Desarrollo. ERP, entes y Territoriales y Municipales.	con reporte y anexos de resultados de laboratorio clínico, radiología.		complejidad: Remisión, bitácora de traslado.	Proceso de Apoyo diagnóstico y Terapéutico. Auditoria de servicios internas y externas. Procedimiento Sistema de Información. IPS Remitente. Entes territoriales y municipales.
			Remisión para interconsulta	
			Orden de apoyo terapéutico y diagnóstico de control.	
			Formato de justificación y solicitud de apoyo diagnóstico y terapéutico no incluidos en el POS.	
			Ficha de notificación a vigilancia en salud pública según corresponda.	
			Consentimiento informado según corresponda.	
			Historia clínica diligenciada.	
			Contra remisión.	
			Notificación de eventos adversos	
			Informe según requerimiento de acuerdo a parámetros definidos	
			Formato de defunción.	
			Medición Plan de Operativo Anual	
PLANEAR			HACER	
Orientar desde el direccionamiento estratégico un enfoque de atención centrada en la Seguridad del Usuario, y un modelo de operación por procesos soportado con protocolos, guías y formatos.			Atender a los Usuarios conforme a políticas, guías y protocolos establecidos.	
			Ingreso	
Planificar la oferta de servicios de acuerdo a las necesidades de la población objeto y la contratación vigente.			Atención	
Proveer el recurso humano, presupuestal, tecnológico y de infraestructura, necesarios para la prestación del servicio.			Egreso	
Personal capacitado, entrenado con inducción, re inducción, educación continuado.				

Fuente: Manual de procesos Modelo Estándar de Control Interno MECI 2014, área de control interno Hospital Departamental Centenario de Sevilla E.S.E.

Ilustración 5 Continuación caracterización área de urgencias.

	HOSPITAL DEPARTAMENTAL CENTENARIO DE SEVILLA		Página 1 de 4
	CARACTERIZACION DEL PROCESO		DESCRIPCION
	URGENCIAS		Procedimiento: Misional
			Código: CA-UR-001
		Versión: 002	
		Fecha: mayo de 2016	

VERIFICAR		ACTUAR	
Evaluación y seguimiento al plan de operativo anual del proceso		Tomar Acciones preventivas y/o correctivas necesarias	
Medición y seguimiento a los indicadores del Proceso		Mejoramiento Continuo	
Satisfacción del Usuario			
Gestión del Evento Adverso			
Adherencia a Guías y Protocolos de Atención			
Oportunidad			
PROCEDIMIENTOS			
CÓDIGO	PROCEDIMIENTO	VERSIÓN	
	Ingreso		
	Atención		
	Egreso		
RIESGOS Y CONTROL			
Gestiona los riesgos identificados en el Mapa de Riesgos Institucionales.			
PROCESOS DE APOYO	RECURSOS	DOCUMENTOS	
Gestión Financiera. Talento Humano. Gestión de la Información. Recursos Físicos.	HUMANOS: Disponibilidad de Personal competente para cumplir con el objetivo del proceso.	Manual de Protocolos y Guías de Atención. Historia Clínica.	
	FISICOS: Disponibilidad de bienes muebles e inmuebles para el desarrollo de las actividades del proceso.	Código de Ética y Buen Gobierno. Normas Técnicas Resolución 412 de 2000.	
	FINANCIEROS: Recursos disponibles en el presupuesto para el cumplimiento de actividades del proceso.	Manual de Bioseguridad. PGIRHS. Manual de Calidad.	
	TECNOLOGICOS: Equipos, elementos biomédicos, de cómputo y software suficientes y disponibles para el desarrollo del proceso	Manual de Funciones y Competencias. Manual de Procesos y Procedimientos. Plan de Desarrollo Institucional. Plan Local de Salud.	

Fuente: Manual de procesos Modelo Estándar de Control Interno MECI 2014, área de control interno Hospital Departamental Centenario de Sevilla E.S.E.

Ilustración 6 Continuación caracterización área de urgencias.

	HOSPITAL DEPARTAMENTAL CENTENARIO DE SEVILLA		Página 1 de 4
	CARACTERIZACION DEL PROCESO		DESCRIPCION
	URGENCIAS		Procedimiento: Misional
			Código: CA-UR-001 Versión: 002 Fecha: mayo de 2016

	INFRAESTRUCTURA: Infraestructura adecuada a cumplimientos de habilitación.	
REQUISITOS LEGALES	DE LA INSTITUCION	DE LA NORMA TECNICA ISO 9001 2008
Constitución Política de Colombia	POLITICA DE PRESTACION DEL SERVICIO	4.2.3, 4.2.4, 5.2, 5.3, 5.4, 5.5, 6.2, 6.3, 6.4, 7.1, 7.2, 7.4, 7.5, 7.6, 8.1, 8.2.1, 8.2.3, 8.2.4, 8.3, 8.4, 8.5.1, 8.5.2, 8.5.3.
Ley 100 de 1993	El modelo de atención del Hospital ha sido diseñado teniendo como eje central al usuario y su familia, por consiguiente es compromiso institucional garantizar la seguridad, humanización, oportunidad, y accesibilidad a nuestros servicios de salud, cumpliendo para ello con los requisitos que la Ley establece y poniendo a disposición de la comunidad un equipo profesional competente y comprometido.	
Resolución 412 de 2000		
Decreto 1011 de 2006		
Ley 1438 de 2011		
Resolución 123 de 2011		
Resolución 2003 de 2014		
Resolución 1446 de 2006		
INDICADORES		
1. Evaluación de aplicación de la guía de manejo de la primera causa de egreso hospitalario de morbilidad atendida.		
2. Número de pacientes pediátricos con neumonías bronco-espирativas de origen intrahospitalario y variación interanual.		
3. Análisis de mortalidad intrahospitalaria.		
4. Promedio día estancia.		
5. Seguimiento a la red de prestadores de servicios de salud.		
6. Tasa de Reingreso de pacientes hospitalizados.		
7. Tasa de Mortalidad Intrahospitalaria después de 48 horas.		
8. Tasa de Infección Intrahospitalaria.		
9. Proporción de Vigilancia de Eventos Adversos.		
10. Tasa de Satisfacción del servicio.		
Elaborado por:	Revisado por:	Aprobado por:
Lucy Nery Viveros Moncayo	Leonardo Revelo Otoya	María Andrea Rengifo Vélez
Cargo:	Cargo:	Cargo:
Coordinadora Enfermería	Coordinador Administrativo	Gerente (E)
Fecha: mayo de 2016	Fecha: mayo de 2016	Fecha: mayo de 2016


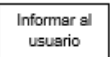
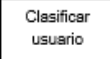


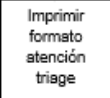
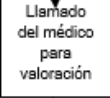
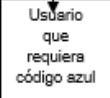
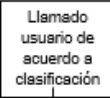

Fuente: Manual de procesos Modelo Estándar de Control Interno MECI 2014, área de control interno Hospital Departamental Centenario de Sevilla E.S.E.

Ilustración 7 Caracterización proceso de ingreso al área de urgencias.

		HOSPITAL DEPARTAMENTAL CENTENARIO DE SEVILLA	Página 1 de 2
		PROCESO: Urgencias	DESCRIPCIÓN
		Procedimiento: Ingreso	Procedimiento: Misional
			Código: PR-UR-001
			Versión: 2
			Fecha: mayo de 2016
REQUISITOS MECI SOGC:			
NORMATIVIDAD: Decreto 1011 de 2006, resolución 1043/2006, Manual único de acreditación.			
Objetivo: Garantizar el ingreso del usuario del servicio de urgencias.			
FLUJOGRAMA	DESCRIPCION	RESPONSABLE	PRODUCTO
Inicio			
Informar al usuario	Brindar información y educación al usuario y/o su acompañante, en cada momento de la ruta de atención que se tenga contacto con el usuario y/o su acompañante y verificar el entendimiento de la misma.	Intervinientes	Usuario informado
Direccionar al usuario	Saludar, recibir y direccionar al usuario para el servicio de facturación.	Guardas de seguridad.	Usuario direccionado.
Víctimas de violencia física o	Realizar llamado al profesional de enfermería de turno.	Facturador urgencias.	Usuario direccionado.
Apertura de ingreso	Establecer contacto directo con el usuario, solicitar apertura de ingreso al facturador con siglas VFS e ingresar usuario para consulta médica.	Profesional de enfermería.	Usuario registrado.
Identificación o creación de usuario	Solicitar documentos y/o datos de identificación, buscar, confrontar, actualizar datos con los disponibles en el sistema de información o crear usuario (guía de identificación redundante).	Facturador urgencias.	Usuario identificado.
Registrar usuario	Indagar sobre el motivo de la consulta al usuario y/o su acompañante y registrar en el sistema de información en la hoja de triage.	Facturador urgencias.	Usuario Registrado.


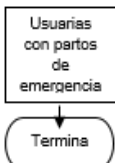
Fuente: Manual de procesos Modelo Estándar de Control Interno MECI 2014, área de control interno Hospital Departamental Centenario de Sevilla E.S.E.

Ilustración 8 Continuación caracterización proceso de ingreso al área de urgencias.

		HOSPITAL DEPARTAMENTAL CENTENARIO DE SEVILLA	Página 1 de 2
		PROCESO: Urgencias	DESCRIPCIÓN
		Procedimiento: Ingreso	Procedimiento: Misional
			Código: PR-UR-001
			Versión: 2
			Fecha: mayo de 2016
	Informar al usuario y/o acompañante sobre la espera del llamado del médico del triage, para la valoración y clasificación del estado clínico.	Facturador urgencias.	Usuario Informado
 	Consultar el sistema de información en "clasificación del triage" llamar al usuario según listado realizar identificación cruzada, saludar, valorar el estado de salud y clasificar prioridad de atención, define conducta (manual de atención de triage) y clasifica riesgo al ingreso (guía de identificación del riesgo). Definir necesidades de atención. Realizar registro en historia clínica.	Médico de triage	Usuario clasificado
 	Imprimir formato de atención de triage y depositar en el cubículo definido para tal fin.	Médico de triage	Usuario clasificado
	Informar al usuario y/o acompañante sobre la espera del llamado del médico para la valoración y definición de plan de tratamiento.	Médico triage	Usuario Informado
	Recibir y ubicar en sala de reanimación con las medidas de seguridad definidas (política de seguridad el paciente) e informar al profesional de enfermería y médico de urgencias.	Auxiliar de enfermería admisiones.	Usuario con atención segura.
 	Realizar llamado de usuario según clasificación realizada en el triage (manual de atención de triage).	Médico general.	Plan de tratamiento definido.


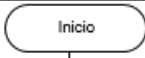

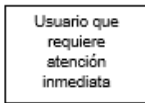
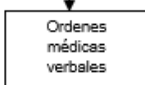

Fuente: Manual de procesos Modelo Estándar de Control Interno MECI 2014, área de control interno Hospital Departamental Centenario de Sevilla E.S.E.

Ilustración 9 Continuación caracterización proceso de ingreso al área de urgencias.

		HOSPITAL DEPARTAMENTAL CENTENARIO DE SEVILLA	Página 1 de 2
		PROCESO: Urgencias	DESCRIPCIÓN
		Procedimiento: Ingreso	Procedimiento: Misional
			Código: PR-UR-001
			Versión: 2
			Fecha: mayo de 2016
		Usuarios con partos de emergencia se trasladan inmediatamente a sala de atención de parto.	Médico general. Auxiliar de enfermería.
			Plan de tratamiento definido.
Ruta	Riesgo	Control	
Registro	Identificación incorrecta y/o incompleta del usuario en el sistema de información.	"Preventivo: Atención según conceptos de guía de identificación redundante. Correctivo: Verificación de datos e ingresarlos en forma correcta y completa."	
Clasificación y Evaluación de necesidades al ingreso.	Clasificación inadecuada de la Urgencias.	"Preventivo: Atención según manual de atención del triage. Correctivo: Revaloración del usuario."	
Elaborado por:	Revisado por:	Aprobado por:	
Lucy Nery Viveros Moncayo	Leonardo Revelo Otoyá	María Andrea Rengifo Vélez	
Cargo:	Cargo:	Cargo:	
Coordinadora de Enfermería	Coordinador Médico	Gerente (E)	
Fecha: mayo de 2016	Fecha: mayo de 2016	Fecha: mayo de 2016	

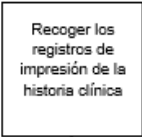

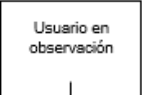
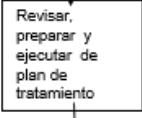
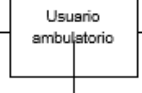
Fuente: Manual de procesos Modelo Estándar de Control Interno MECI 2014, área de control interno Hospital Departamental Centenario de Sevilla E.S.E.

Ilustración 10 Caracterización proceso de atención en el área de urgencias.

		HOSPITAL DEPARTAMENTAL CENTENARIO DE SEVILLA		Página 1 de 3
		PROCESO: Urgencias		DESCRIPCIÓN
		Procedimiento: Atención		Procedimiento: Misional
				Código: PR-UR-002
				Versión: 2
				Fecha: mayo de 2016
Objetivo: Realizar una atención acorde con las necesidades del usuario, segura y sustentada en los protocolos y guías de atención establecidas en la Institución.				
FLUJOGRAMA	DESCRIPCION	RESPONSABLE	PRODUCTO	
				
	Brindar información y educación al usuario y/o su acompañante, en cada momento de la ruta de atención que se tenga contacto con el usuario y/o su acompañante y verificar el entendimiento de la misma.	Intervinientes	Usuario informado	
	Valorar estado clínico, definir impresión diagnóstica y plan de atención según protocolos y guías médicas.	Médico general	Plan de tratamiento definido.	
	Se cumplen órdenes médicas verbales las cuales se registran posteriormente en la historia clínica.	Auxiliar de enfermería admisiones.	Usuario con atención segura.	
	Valoración estado clínico, definir impresión diagnóstica y plan de atención según protocolos y guías médicas. Brindar información y educación al usuario y/o su acompañante. Imprimir y Depositar los registros de la historia clínica actual en el lugar correspondiente.	Médico general.	Registro de la historia clínica.	


Fuente: Manual de procesos Modelo Estándar de Control Interno MECI 2014, área de control interno Hospital Departamental Centenario de Sevilla E.S.E.


Ilustración 11 Continuación caracterización proceso de atención en el área de urgencias.

	HOSPITAL DEPARTAMENTAL CENTENARIO DE SEVILLA	Página 1 de 3	
	PROCESO: Urgencias	DESCRIPCIÓN	
	Procedimiento: Atención	Procedimiento: Misional	
		Código: PR-UR-002	
		Versión: 2	
		Fecha: mayo de 2016	
	Se presenta al usuario, realiza identificación del usuario (guía de identificación redundante) traslada y ubica en camilla o silla con las medidas de seguridad definidas (política de seguridad el paciente). Si es usuario con orden de observación se diligencia y coloca el brazalete de identificación. (Según guía de identificación redundante). Realizar actividades de la guía de custodia de pertenencias. Usuario sin orden de observación se cumple orden médica.	Auxiliar de enfermería de admisiones u observación.	Usuario con atención segura.
			
	Informar la solicitud de interconsulta a otros profesional según requerimiento. Establecer diligenciar el plan de atención de enfermería.	Profesional de enfermería	Plan de tratamiento evaluado.
	Ejecutar de plan de tratamiento ordenado y cuidados según protocolos de procedimiento menores. Informar y educar al usuario. Diligenciar consentimiento informado cuando lo requiera (protocolo de consentimiento informado).	Médico general o especialista según corresponda	Plan de tratamiento ejecutado.
	Revisar, preparar y ejecutar de plan de tratamiento ordenado y cuidados según plan de atención de enfermería y protocolos de enfermería.	Auxiliar de enfermería	Plan de tratamiento ejecutado.
	Verificar cumplimiento de órdenes médicas.	Profesional de enfermería	Plan de tratamiento evaluado.

Fuente: Manual de procesos Modelo Estándar de Control Interno MECI 2014, área de control interno Hospital Departamental Centenario de Sevilla E.S.E.


Ilustración 12 Continuación caracterización proceso de atención en el área de urgencias.

	HOSPITAL DEPARTAMENTAL CENTENARIO DE SEVILLA	Página 1 de 3
	PROCESO: Urgencias	DESCRIPCIÓN
	Procedimiento: Atención	Procedimiento: Misional
		Código: PR-UR-002
		Versión: 2
		Fecha: mayo de 2016

	<p>Verificar en 30 minutos posteriores a las órdenes médicas el cumplimiento las mismas.</p> <p>Evaluar e Informar las novedades o evolución del estado de salud del usuario al médico tratante.</p> <p>Gestionar el cumplimiento del plan de atención de enfermería pendiente.</p>	Profesional de enfermería	Plan de tratamiento evaluado.
<p>Evaluar el plan de tratamiento ordenado</p> <p>2</p>	<p>Definir conducta: Continuar en observación, egreso por Salida para domicilio, Remisión a otro nivel de complejidad, usuario fallecido, hospitalización, Cirugía. Informar y educar al usuario y su familia.</p>	Médico general o especialista según corresponda	Plan de tratamiento evaluado.
<p>2</p> <p>Ejecución Plan de tratamiento</p>	<p>Si la conducta médica es continuar en observación continúe con el numeral 5.</p>	Médico de turno y/o Auxiliar de enfermería.	Plan de tratamiento ejecutado.
<p>Realizar registro en la historia clínica</p>	<p>Realizar registros en historia clínica durante todo el proceso de atención.</p>	Intervinientes	Registro de la historia clínica.
<p>Verificación de prestación de servicios</p> <p>Registro historia clínica</p> <p>Termina</p>	<p>Realizar verificación que los servicios prestados estén registrados en el sistema de información dinámica.net en el módulo de facturación e historia clínica.</p>	Profesional de enfermería	Registro de la historia clínica.

Fuente: Manual de procesos Modelo Estándar de Control Interno MECI 2014, área de control interno Hospital Departamental Centenario de Sevilla E.S.E.

Ilustración 13 Continuación caracterización proceso de atención en el área de urgencias.

		HOSPITAL DEPARTAMENTAL CENTENARIO DE SEVILLA	Página 1 de 3
		PROCESO: Urgencias	DESCRIPCIÓN
		Procedimiento: Atención	Procedimiento: Misional
			Código: PR-UR-002
			Versión: 2
			Fecha: mayo de 2016

Ruta	Riesgo	Control
Atención	Ejecución de la atención a usuario equivocado.	Preventivo: Atención según conceptos de guía de identificación redundante. Correctivo: Aplicación de conceptos de la guía de identificación redundante
Planeación de la atención	Plan de atención sin adherencia a protocolos y guías médicas	Preventivo: Auditoria de adherencia a guías y protocolos de atención médica. Correctivo: Revaloración del usuario y Planear la atención según guías y protocolos de atención médica.
Ejecución del plan de tratamiento	Ejecución de plan de atención sin adherencia a protocolos y guías.	Preventivo: Auditoria de adherencia a guías y protocolos de atención. Correctivo: Ejecución de la atención según guías y protocolos de atención.
Inicio	Usuario y/o acompañante desinformado de su proceso de atención.	Preventivo: Brindar información y educación a usuario y su acompañante. Correctivo: Brindar información y educación a usuario y su acompañante.
Elaborado por:	Revisado por:	Aprobado por:
Lucy Nery Viveros Moncayo	Leonardo Revelo Otoyá	María Andrea Rengifo Vélez
Cargo:	Cargo:	Cargo:
Coordinadora de Enfermería	Coordinador Médico	Gerente (E)
Fecha: mayo de 2016	Fecha: mayo de 2016	Fecha: mayo de 2016



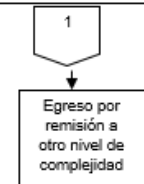
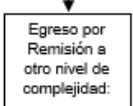

Fuente: Manual de procesos Modelo Estándar de Control Interno MECI 2014, área de control interno Hospital Departamental Centenario de Sevilla E.S.E.

Ilustración 14 Caracterización proceso de egreso del área de urgencias.

	HOSPITAL DEPARTAMENTAL CENTENARIO DE SEVILLA	Página 1 de 3	
	PROCESO: Urgencias	DESCRIPCIÓN	
	Procedimiento: Egreso	Procedimiento: Misional	
		Código: PR-UR-003	
		Versión: 2	
		Fecha: mayo de 2016	
Objetivo: Garantizar el egreso del usuario del servicio de urgencias, con información suficiente para continuar el tratamiento.			
FLUJOGRAMA	DESCRIPCION	RESPONSABLE	PRODUCTO
			
	Brindar información y educación al usuario y/o su acompañante, en cada momento de la ruta de atención que se tenga contacto con el usuario y/o su acompañante y verificar el entendimiento de la misma.	Intervinientes	Usuario informado
	Revisar la orden médica de egreso, devolución de los medicamentos e insumos sobrantes al servicio farmacéutico en físico y a través de la herramienta en el sistema de información, realiza confrontación de los servicios prestados con los facturados.	Auxiliar de enfermería	Pre factura
	Entregar los soportes físicos de la Historia clínica a servicio de facturación. Reporte de Electrocardiograma, monitoreo fetal, ecografía y otros que se generen únicamente en físico.	Auxiliar de enfermería	Reportes en físico.
	Informar y educar al Usuario y o su acompañante sobre la conducta médica definida, trámites administrativos y tiempos de espera para el egreso.	Auxiliar de enfermería	Usuario Informado


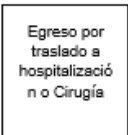
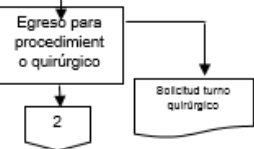
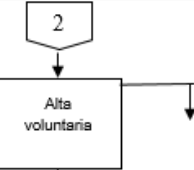


Fuente: Manual de procesos Modelo Estándar de Control Interno MECI 2014, área de control interno Hospital Departamental Centenario de Sevilla E.S.E.

Ilustración 15 Continuación caracterización proceso de egreso del área de urgencias.

	HOSPITAL DEPARTAMENTAL CENTENARIO DE SEVILLA		Página 1 de 3	
	PROCESO: Urgencias		DESCRIPCIÓN	
	Procedimiento: Egreso		Procedimiento: Misional	
			Código: PR-UR-003	
		Versión: 2		
		Fecha: mayo de 2016		
	Verificar la orden de médica de salida, entregar al usuario o su acompañante fórmula médica, remisiones ambulatorias incluidos los programas de PE Y DT, solicitud de servicio de apoyo diagnóstico y terapéutico y resumen de la atención. Plan de cuidados de acuerdo a las indicaciones médica o de enfermería.	Auxiliar de enfermería	Usuario Informado	
	Reportar a la red de prestación de servicios de las ERP, la información administrativa y clínica referente a la remisión del usuario. Envío de soportes por los medios que aplique.	Profesional de enfermería	Usuario reportado para remisión.	
	Entregar usuario de acuerdo al protocolo para recibo y entrega de turno, con la documentación de acuerdo al formato "Lista de chequeo para el traslado de usuario".	Auxiliar de enfermería	Usuario preparado para remisión.	
	<ol style="list-style-type: none">1. Información a la familia o acompañante sobre la muerte y las posibles causas:2. Preparar el cadáver de acuerdo a guía para "preparación de cadáver".3. Trasladar el cuerpo hacia el depósito de cadáveres y lo entrega al portero.4. Entregar cadáver a familiar si es muerte natural o a autoridad competente si es muerte violenta.5. Entregar certificado de defunción al familiar si es muerte natural.	<ol style="list-style-type: none">1, 4: médico general.2,3: auxiliar de enfermería4,5: Profesional de enfermería.	Entrega de Usuario fallecido.	

Fuente: Manual de procesos Modelo Estándar de Control Interno MECI 2014, área de control interno Hospital Departamental Centenario de Sevilla E.S.E.

Ilustración 16 Continuación caracterización proceso de egreso del área de urgencias.

	HOSPITAL DEPARTAMENTAL CENTENARIO DE SEVILLA	Página 1 de 3	
	PROCESO: Urgencias	DESCRIPCIÓN	
	Procedimiento: Egreso	Procedimiento: Misional	
		Código: PR-UR-003	
		Versión: 2	
		Fecha: mayo de 2016	
	Entregar usuario según protocolo para recibo y entrega de turno, historia clínica completa con todos los registros diligenciados y físicos si aplica, plan de cuidados de enfermería actualizado y medicamentos con dosis Según plan de manejo médico hasta las 18 horas del día siguiente.	Auxiliar de enfermería	Usuario egresado del servicio.
	Si es para procedimiento quirúrgico entregar previamente la solicitud de procedimiento al profesional de enfermería de cirugía.	Profesional de enfermería	Solicitud de turno quirúrgico.
	Para usuario que solicita alta voluntaria hacer firmar formato de "alta voluntaria". Aplica para mayores de edad. Se excluye de alta voluntaria menores de edad.	Profesional de enfermería	Alta voluntaria
	En todas las fases del proceso se debe educar e informar al usuario o su acompañante y se debe verificar el entendimiento del usuario de la educación y la información suministrada y acompañar usuario a la salida. Retirar manilla de identificación.	Profesional de enfermería	Usuario informado y/o educado.
	12. Realizar registros en historia clínica.	Intervinientes	Registro de la historia clínica.


Fuente: Manual de procesos Modelo Estándar de Control Interno MECI 2014, área de control interno Hospital Departamental Centenario de Sevilla E.S.E.

Ilustración 17 Continuación caracterización proceso de egreso del área de urgencias.

		HOSPITAL DEPARTAMENTAL CENTENARIO DE SEVILLA		Página 1 de 3	
		PROCESO: Urgencias		DESCRIPCIÓN	
		Procedimiento: Egreso		Procedimiento: Misional	
				Código: PR-UR-003	
				Versión: 2	
				Fecha: mayo de 2016	
<div>Verificación del Egreso</div> <div>↓</div> <div>Termina</div>		Verificar cada 30 minutos el egreso de los Usuarios.		Profesional de enfermería	Oportunidad en la atención.
Ruta	Riesgo	Control			
Atención	Ejecución de salida a usuario equivocado.	Preventivo: Atención según conceptos de guía de identificación redundante. Correctivo: Aplicación de conceptos de la guía de identificación redundante.			
Salida	Ejecución de Salida sin adherencia a protocolos y guías	Preventivo: Auditoría de adherencia a guías y protocolos de atención. Correctivo: Ejecución de la atención según guías y protocolos de atención médica.			
Inicio	Usuario y/o acompañante desinformado para el egreso	Preventivo: Brindar información y educación a usuario y su acompañante. Correctivo: Brindar información y educación a usuario y su acompañante.			
Elaborado por:	Revisado por:	Aprobado por:			
Lucy Nery Viveros Moncayo	Leonardo Revelo Otoyá	María Andrea Rengifo Vélez			
Cargo:	Cargo:	Cargo:			
Coordinadora de enfermería	Coordinador Médico	Gerente (E)			
Fecha: mayo de 2016	Fecha: mayo de 2016	Fecha: mayo de 2016			


Fuente: Manual de procesos Modelo Estándar de Control Interno MECI 2014, área de control interno Hospital Departamental Centenario de Sevilla E.S.E.

Ilustración 18 Caracterización área de hospitalización.

		HOSPITAL DEPARTAMENTAL CENTENARIO DE SEVILLA		Página 1 de 3					
		CARACTERIZACIÓN DEL PROCESO		DESCRIPCIÓN					
		HOSPITALIZACIÓN		Procedimiento: Misional					
				Código: CA-HO-001					
				Versión: 002					
				Fecha: mayo de 2016					
OBJETIVO DEL PROCESO: Brindar servicios de salud en Hospitalización garantizando la calidad y seguridad del paciente, con una atención humanizada, a través de la definición y ejecución de una conducta pertinente.									
LÍDER DEL ÁREA: Subgerente Científico				SUBGERENTE CIENTÍFICO: Leonardo Revelo Otoyá					
ALCANCE:		INICIA:		Origen de ingreso					
		TERMINA:		Egreso y plan de egreso					
DESCRIPCIÓN DEL PROCESO									
PORVEEDOR		ENTRADA		DESCRIPCIÓN DEL PROCEDIMIENTO					
Proceso Misionales. Urgencias, Consulta externa, Ginecobstetricia, Cirugía. Central de Referencia y Autorizaciones. Procedimiento Sistema de Información. Proceso Servicio farmacéutico. Procedimiento de facturación.		Usuario con solicitud de Hospitalización. Usuario con número de ingreso a Hospitalización. Ordenes médicas de cuidados y tratamiento. Autorización de servicios. Formato de notificación de Eventos Adversos. Dispensación tratamiento farmacológico. Servicios facturados. Fichas Epidemiológicas. Registros en la Historia Clínica.		Ingreso Atención Egreso		Usuario con necesidades satisfechas, debidamente informado y educado con plan de egreso según necesidades.		Usuario y familia. Entidades responsables de pago. Procedimiento de PE y DT. Sistema de referencia y contra referencia. Servicio de Consulta externa. Central de referencia y autorizaciones.	
						Canalización efectiva para programas de protección específica y detección temprana: mediante formato de remisión a programas de protección específica y detección temprana.			
						Remisión efectiva del usuario a otros servicios de mayor complejidad: Remisión, bitácora de traslado.			
						Remisión para interconsulta			
						Orden de apoyo terapéutico y diagnóstico de control.			

Fuente: Manual de procesos Modelo Estándar de Control Interno MECI 2014, área de control interno Hospital Departamental Centenario de Sevilla E.S.E.

Ilustración 19 Continuación caracterización área de hospitalización.

		HOSPITAL DEPARTAMENTAL CENTENARIO DE SEVILLA		Página 1 de 3
		CARACTERIZACIÓN DEL PROCESO		DESCRIPCIÓN
		HOSPITALIZACIÓN		Procedimiento: Misional
				Código: CA-HO-001
				Versión: 002
				Fecha: mayo de 2016
Procedimiento Seguridad del Paciente. Procedimiento de vigilancia. Procedimiento Plan de Desarrollo. ERP, entes y Territoriales y Municipales.	Lineamientos de información para la calidad. Plan de Operativo Anual del Proceso.		Formato de justificación y solicitud de apoyo diagnóstico y terapéutico no incluidos en el POS. Ficha de notificación a vigilancia en salud pública según corresponda. Consentimiento informado según corresponda. Historia clínica diligenciada. Contra remisión Notificación de eventos adversos Informe según requerimiento de acuerdo a parámetros definidos Formato de nacido vivo Formato de defunción. Medición Plan de Operativo Anual	Procedimiento de central de citas. Procedimiento Seguridad del Paciente. Proceso epidemiología. Servicio de Cirugía. Proceso de Apoyo diagnóstico y Terapéutico. Auditoría de servicios internos y externas. Procedimiento Sistema de Información. IPS Remitente. Entes territoriales y municipales.

Fuente: Manual de procesos Modelo Estándar de Control Interno MECI 2014, área de control interno Hospital Departamental Centenario de Sevilla E.S.E.

Ilustración 20 Continuación caracterización área de hospitalización.

	HOSPITAL DEPARTAMENTAL CENTENARIO DE SEVILLA		Página 1 de 3
	CARACTERIZACIÓN DEL PROCESO		DESCRIPCIÓN
	HOSPITALIZACIÓN		Procedimiento: Misional
			Código: CA-HO-001
		Versión: 002	
		Fecha: mayo de 2016	

PLANEAR	HACER	
Orientar desde el direccionamiento estratégico un enfoque de atención centrada en la Seguridad del Usuario, y un modelo de operación por procesos soportado con protocolos, guías y formatos.	Atender a los Usuarios conforme a políticas, guías y protocolos establecidos.	
Planificar la oferta de servicios de acuerdo a las necesidades de la población objeto y la contratación vigente.	Ingreso	
Proveer el recurso humano, presupuestal, tecnológico y de infraestructura, necesarios para la prestación del servicio.	Atención	
Personal capacitado, entrenado con inducción, re inducción, educación continuado.	Egreso	
VERIFICAR	ACTUAR	
Evaluación y seguimiento al plan de operativo anual del proceso	Tomar Acciones preventivas y/o correctivas necesarias	
Medición y seguimiento al los indicadores del Proceso	Mejoramiento Continuo	
Satisfacción del Usuario		
Gestión del Evento Adverso		
Adherencia a Guías y Protocolos de Atención		
Oportunidad		
PROCEDIMIENTOS		
CÓDIGO	PROCEDIMIENTO	VERSIÓN
	Ingreso	
	Atención	
	Egreso	
RIESGOS Y CONTROL		
Gestiona los riesgos identificados en el Mapa de Riesgos Institucionales.		
PROCESOS DE APOYO	RECURSOS	DOCUMENTOS
Gestión Financiera.	HUMANOS: Disponibilidad de Personal competente para cumplir con el objetivo del proceso.	Manual de Protocolos y Guías de Atención.
Talento Humano.		Historia Clínica.
Gestión de la Información.	FISICOS: Disponibilidad de bienes muebles e inmuebles para el desarrollo de las actividades del proceso.	Código de Ética y Buen Gobierno.
Recursos Físicos.		Normas Técnicas Resolución 412 de 2000.
		Manual de Bioseguridad.
		PGIRHS.


Fuente: Manual de procesos Modelo Estándar de Control Interno MECI 2014, área de control interno Hospital Departamental Centenario de Sevilla E.S.E.

Ilustración 21 Continuación caracterización área de hospitalización.

	HOSPITAL DEPARTAMENTAL CENTENARIO DE SEVILLA		Página 1 de 3
	CARACTERIZACIÓN DEL PROCESO		DESCRIPCIÓN
	HOSPITALIZACIÓN		Procedimiento: Misional
			Código: CA-HO-001
Versión: 002			
		Fecha: mayo de 2016	
	FINANCIEROS: Recursos disponibles en el presupuesto para el cumplimiento de actividades del proceso.	Manual de Calidad. Manual de Funciones y Competencias. Manual de Procesos y Procedimientos. Plan de Desarrollo Institucional. Plan Local de Salud.	
	TECNOLOGICOS: Equipos, elementos biomédicos, de cómputo y software suficientes y disponibles para el desarrollo del proceso		
	INFRAESTRUCTURA: Infraestructura adecuada a cumplimientos de habilitación.		
REQUISITOS LEGALES	DE LA INSTITUCION	DE LA NORMA TECNICA ISO 9001 2008	
Constitución Política de Colombia	POLITICA DE PRESTACION DEL SERVICIO El modelo de atención del Hospital ha sido diseñado teniendo como eje central al usuario y su familia, por consiguiente es compromiso institucional garantizar la seguridad, humanización, oportunidad, y accesibilidad a nuestros servicios de salud, cumpliendo para ello con los requisitos que la Ley establece y poniendo a disposición de la comunidad un equipo profesional competente y comprometido.	4.2.3, 4.2.4, 5.2, 5.3, 5.4, 5.5, 6.2, 6.3, 6.4, 7.1, 7.2, 7.4, 7.5, 7.6, 8.1, 8.2.1, 8.2.3, 8.2.4, 8.3, 8.4, 8.5.1, 8.5.2, 8.5.3.	
Ley 100 de 1993			
Resolución 412 de 2000			
Decreto 1011 de 2006			
Ley 1438 de 2011			
Resolución 123 de 2011			
Resolución 2003 de 2014			
Resolución 1446 de 2006			
INDICADORES			
1. Evaluación de aplicación de la guía de manejo de la primera causa de egreso hospitalario de morbilidad atendida.			
2. Número de pacientes pediátricos con neumonías bronco-espirativas de origen intrahospitalario y variación interanual.			
3. Análisis de mortalidad intrahospitalaria.			
4. Promedio día estancia.			
5. Seguimiento a la red de prestadores de servicios de salud.			
6. Tasa de Reingreso de pacientes hospitalizados.			
7. Tasa de Mortalidad Intrahospitalaria después de 48 horas.			
8. Tasa de Infección Intrahospitalaria.			
9. Proporción de Vigilancia de Eventos Adversos.			
10. Tasa de Satisfacción del servicio.			
Elaborado por:	Revisado por:	Aprobado por:	
Lucy Nery Viveros Moncayo	Leonardo Revelo Otoyá	María Andrea Rengifo Vélez	
Cargo:	Cargo:	Cargo:	
Coordinadora Enfermería	Coordinador Administrativo	Gerente (E)	
Fecha: mayo de 2016	Fecha: mayo de 2016	Fecha: mayo de 2016	


Fuente: Manual de procesos Modelo Estándar de Control Interno MECI 2014, área de control interno Hospital Departamental Centenario de Sevilla E.S.E.


Ilustración 22 Caracterización ingreso al área de hospitalización.

	HOSPITAL DEPARTAMENTAL CENTENARIO DE SEVILLA		Página 1 de 3
	PROCESO: Hospitalización		DESCRIPCIÓN
	Procedimiento: Ingreso		Procedimiento: Misional
			Código: PR-HO-001
			Versión: 2
		Fecha: mayo de 2016	
Objetivo: Realizar una correcta admisión e identificación de cada usuario del servicio de Hospitalización.			
FLUJOGRAMA	DESCRIPCION	RESPONSABLE	PRODUCTO
Inicio			
Información	Brindar información y educación al usuario y/o su acompañante, en cada momento de la ruta de atención que se tenga contacto con el usuario y/o su acompañante y verificar el entendimiento de la misma.	Intervinientes	Usuario informado
Acceso	Recibir la solicitud verbal de necesidad de estancia hospitalaria, de las áreas de atención de urgencias, consulta externa, cirugía y/o Ginecobstetricia con información de diagnóstico, estado clínico y necesidades de usuario.	Médico general	Solicitud de estancia hospitalaria.
Asignación de unidad	Recibir solicitud verbal para asignación de unidad según clasificación de riesgo y necesidades del usuario y acepta o aplaza el ingreso según disponibilidad en el servicio.	Profesional de enfermería	
Asignación y alistamiento	Asignar y verificar el alistamiento de la unidad, que responda a las necesidades del usuario.	Equipo de Enfermería	Asignación y alistamiento de la unidad.

Fuente: Manual de procesos Modelo Estándar de Control Interno MECI 2014, área de control interno Hospital Departamental Centenario de Sevilla E.S.E.


Ilustración 23 Continuación caracterización ingreso al área de hospitalización.

	HOSPITAL DEPARTAMENTAL CENTENARIO DE SEVILLA	Página 1 de 3
	PROCESO: Hospitalización	DESCRIPCIÓN
	Procedimiento: Ingreso	Procedimiento: Misional
		Código: PR-HO-001
		Versión: 2
		Fecha: mayo de 2016

	<p>Preparación unidad</p> <p>Preparar unidad completa, equipos y dispositivos médicos según requerimientos y disponibilidad.</p> <p>Auxiliar de enfermería.</p>	
<p>Registro e ingreso</p> <p>1</p>	<p>Realizar recepción del usuario y acompañante, saludar y dar la bienvenida, verificar la instalación del usuario en la unidad, presentarse al usuario con nombre y cargo, y brindar información sobre el equipo de salud que lo atenderá.</p> <p>Profesional de Enfermería.</p> <p>Usuario instalado, identificado e informado.</p>	
<p>1</p> <p>Ubicación usuario en la unidad</p>	<p>Recibir usuario en conjunto con el profesional de enfermería, ubicarlo e instalarlo en la unidad según requerimientos, cumpliendo actividades y procedimientos según los contenidos de protocolos y guías institucionales.</p> <p>Recibir los registros que se hayan generado en físico.</p> <p>Diligenciar brazalete de identificación, tablero de cabecera con los datos solicitados del usuario según guía de identificación redundante.</p> <p>Realizar registro en el tablero de control de usuario y en el libro de ingresos.</p> <p>Auxiliar de enfermería.</p>	
<p>Usuarios remitidos del servicio de urgencias, cirugía, Ginecobstetricia</p>	<p>Recibir formato diligenciado de plan de cuidados de enfermería y recibir tarjetas y dosis de líquidos y medicamentos para tratamiento hasta las 18 horas del día siguiente, según plan de tratamiento farmacológico.</p> <p>Profesional de Enfermería.</p> <p>Necesidades identificadas.</p>	
<p>Usuarios remitidos de Consulta externa</p> <p>Termina</p>	<p>Elaborar formato de plan de cuidados de enfermería según protocolo para elaboración del plan de cuidados de enfermería y elaborar tarjetas de dosis de líquidos y medicamentos para tratamiento hasta las 18 horas del día siguiente, según plan de tratamiento farmacológico.</p> <p>Profesional de Enfermería.</p>	


Fuente: Manual de procesos Modelo Estándar de Control Interno MECI 2014, área de control interno Hospital Departamental Centenario de Sevilla E.S.E.

Ilustración 24 Continuación caracterización ingreso al área de hospitalización.

		HOSPITAL DEPARTAMENTAL CENTENARIO DE SEVILLA	Página 1 de 3
		PROCESO: Hospitalización	DESCRIPCIÓN
		Procedimiento: Ingreso	Procedimiento: Misional
			Código: PR-HO-001
			Versión: 2
			Fecha: mayo de 2016
Ruta	Riesgo	Control	
Registro e ingreso	Ejecución de registro e ingreso a usuario equivocado.	Preventivo: Atención según conceptos de guía de identificación redundante. Correctivo: Aplicación de conceptos de la guía de identificación redundante	
Registro e ingreso	Ejecución de registro e ingreso con fallas de acción o de omisión.	Preventivo: Auditoría de adherencia a guías y protocolos de atención. Correctivo: Ejecución de Registro e ingreso según a protocolos y guías de atención.	
Ejecución del plan de tratamiento.	Ejecución de plan de atención sin adherencia a protocolos y guías.	Preventivo: Auditoría de adherencia a guías y protocolos de atención. Correctivo: Ejecución de la atención según guías y protocolos de atención.	
Evaluación de necesidades	Elaboración errónea del plan de cuidados de enfermería.	Preventivo: Auditoría de adherencia a cumplimiento de protocolo para elaboración de cuidados de enfermería. Correctivo: Elaboración de evaluación de necesidades según protocolo para elaboración de cuidados de enfermería.	
Elaborado por:	Revisado por:	Aprobado por:	
Lucy Nery Viveros Moncayo	Leonardo Revelo Otoyá	María Andrea Rengifo Vélez	
Cargo:	Cargo:	Cargo:	
Coordinadora de Enfermería	Coordinador Médico	Gerente (E)	
Fecha: mayo de 2016	Fecha: mayo de 2016	Fecha: mayo de 2016	

Fuente: Manual de procesos Modelo Estándar de Control Interno MECI 2014, área de control interno Hospital Departamental Centenario de Sevilla E.S.E.

Ilustración 25 Caracterización proceso de atención en el área de hospitalización.

	HOSPITAL DEPARTAMENTAL CENTENARIO DE SEVILLA		Página 1 de 3
	PROCESO: Hospitalización		DESCRIPCIÓN
	Procedimiento: Atención		Procedimiento: Misional
			Código: PR-HO-002
			Versión: 2
			Fecha: mayo de 2016
Objetivo: Realizar una atención acorde con las necesidades del usuario, segura, humanizada y sustentada en los protocolos y guías de atención establecidas en la Institución.			
FLUJOGRAMA	DESCRIPCION	RESPONSABLE	PRODUCTO
Inicio			
↓			
Información	Brindar información y educación al usuario y/o su acompañante, en cada momento de la ruta de atención que se tenga contacto con el usuario y/o su acompañante y verificar el entendimiento de la misma.	Intervinientes	Usuario informado
↓			
Planeación de la atención	Verificar y actualizar plan de cuidados de enfermería según protocolo para elaboración del plan de cuidados de enfermería, reclasificar el riesgo.	Profesional de Enfermería.	Plan de cuidados de enfermería establecido.
↓			
Solicitud Interconsulta	Informar la solicitud de interconsulta a otro profesional según requerimiento.	Profesional de Enfermería.	Plan de cuidados de enfermería establecido.
↓			
Informar ingreso de usuario	Informar al médico de turno del servicio sobre el ingreso del usuario.	Profesional de Enfermería.	Plan de cuidados de enfermería establecido.
↓			

Fuente: Manual de procesos Modelo Estándar de Control Interno MECI 2014, área de control interno Hospital Departamental Centenario de Sevilla E.S.E.

Ilustración 26 Continuación caracterización proceso de atención en el área de hospitalización.

	HOSPITAL DEPARTAMENTAL CENTENARIO DE SEVILLA		Página 1 de 3
	PROCESO: Hospitalización		DESCRIPCIÓN
	Procedimiento: Atención		Procedimiento: Misional
			Código: PR-HO-002
			Versión: 2
			Fecha: mayo de 2016

 ↓ 	<p>Saludar, presentarse con nombre y cargo y realizar valoración clínica del usuario y registrar la información cumpliendo los ítems de la historia clínica. Realizar el registro en la historia clínica de ingreso a hospitalización y emitir diagnóstico. Revisar, aprobar o actualizar el plan de tratamiento de ingreso al servicio, según protocolos y guías de atención médica. Brindar educación e información al usuario. Informar al profesional de enfermería para la actualización del plan de tratamiento.</p>	Médico general	Diagnóstico definido y plan de tratamiento instaurado.
 ↓  ↓  ↓  ↓  ↓	<p>Verificar en la historia clínica los medicamentos que el usuario se encuentra ingiriendo, además preguntar al usuario y/o su acompañante sobre medicamentos que ingiere por prescripción médica o aquellos auto medicados.</p>	Médico general	Diagnóstico definido y plan de tratamiento instaurado.
	<p>Procedimientos de ejecución médica: Ejecutar de plan de tratamiento ordenado y cuidados según guías y protocolos. Informar y educar al usuario.</p>	Médico general o especialista según corresponda	Plan de tratamiento ejecutado.
	<p>Revisar, preparar y ejecutar de plan de tratamiento ordenado y cuidados según plan de atención de enfermería y protocolos y guías institucionales. Informar y educar al usuario.</p>	Auxiliar de enfermería	Plan de tratamiento ejecutado.
	<p>Realizar verificación diaria o según criterio registrado en la historia clínica, del cumplimiento del plan de tratamiento y evolución del estado clínico del usuario.</p>	Médico general o especialista según corresponda	Evaluación del plan de Tratamiento.

Fuente: Manual de procesos Modelo Estándar de Control Interno MECI 2014, área de control interno Hospital Departamental Centenario de Sevilla E.S.E.


Ilustración 27 Continuación caracterización proceso de atención en el área de hospitalización.

	HOSPITAL DEPARTAMENTAL CENTENARIO DE SEVILLA		Página 1 de 3
	PROCESO: Hospitalización		DESCRIPCIÓN
	Procedimiento: Atención		Procedimiento: Misional
			Código: PR-HO-002
		Versión: 2	
		Fecha: mayo de 2016	

	Verificar y actualizar diariamente o según criterio registrado en la historia clínica el plan de cuidados de enfermería según protocolo para elaboración del plan de cuidados de enfermería.	Profesional de Enfermería.	Evaluación del plan de Tratamiento.
	Realizar revisión de las estancias hospitalarias superiores a cinco días e informar a la subgerencia científica.	Médico general	Control de estancias hospitalarias.
	Diligenciar consentimiento informado cuando lo requiera (protocolo de consentimiento informado).	Responsable de ejecución de procedimientos o tratamiento.	Consentimiento informado y firmado.
	Realizar verificación que los servicios prestados estén registrados en el sistema de información dinámica.net en el módulo de facturación e historia clínica.	Profesional de enfermería	Registro de la historia clínica.
	Evaluar el plan de tratamiento ordenado y definir conducta: Continuar Hospitalizado, egreso por Salida para domicilio, Remisión a otro nivel de complejidad, usuario fallecido. Informar y educar al usuario y su familia.	Médico general o especialista según corresponda	Plan de tratamiento evaluado.
	Revisar la orden médica de egreso, devolución de los medicamentos e insumos sobrantes al servicio farmacéutico en físico y a través de la herramienta en el sistema de información, realiza confrontación de los servicios prestados con los facturados.	Auxiliar de enfermería	pre factura
			

Fuente: Manual de procesos Modelo Estándar de Control Interno MECI 2014, área de control interno Hospital Departamental Centenario de Sevilla E.S.E.


Ilustración 28 Continuación caracterización proceso de atención en el área de hospitalización.

		HOSPITAL DEPARTAMENTAL CENTENARIO DE SEVILLA	Página 1 de 3
		PROCESO: Hospitalización	DESCRIPCIÓN
		Procedimiento: Atención	Procedimiento: Misional
			Código: PR-HO-002
			Versión: 2
			Fecha: mayo de 2016

Ruta	Riesgo	Control
Atención	Ejecución de la atención a usuario equivocado.	Preventivo: Atención según conceptos de guía de identificación redundante. Correctivo: Aplicación de conceptos de la guía de identificación redundante
Planeación de la atención.	Plan de atención sin adherencia a protocolos y guías médicas	Preventivo: Auditoría de adherencia a guías y protocolos de atención médica. Correctivo: Revaloración del usuario y Planear la atención según guías y protocolos de atención médica.
Ejecución del plan de tratamiento.	Ejecución de plan de atención sin adherencia a protocolos y guías.	Preventivo: Auditoría de adherencia a guías y protocolos de atención. Correctivo: Ejecución de la atención según guías y protocolos de atención.
Inicio	Usuario y/o acompañante desinformado de su proceso de atención.	Preventivo: Brindar información y educación a usuario y su acompañante. Correctivo: Brindar información y educación a usuario y su acompañante.
Elaborado por:	Revisado por:	Aprobado por:
Lucy Nery Viveros Moncayo	Leonardo Revelo Otoyá	María Andrea Rengifo Vélez
Cargo:	Cargo:	Cargo:
Coordinadora de Enfermería	Coordinador Médico	Gerente (E)
Fecha: mayo de 2016	Fecha: mayo de 2016	Fecha: mayo de 2016


Fuente: Manual de procesos Modelo Estándar de Control Interno MECI 2014, área de control interno Hospital Departamental Centenario de Sevilla E.S.E.

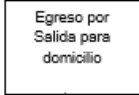
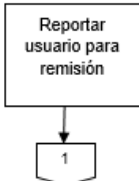
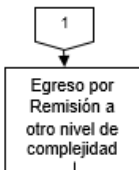
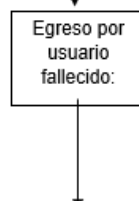
Ilustración 29 Caracterización proceso de egreso del área de hospitalización.

	HOSPITAL DEPARTAMENTAL CENTENARIO DE SEVILLA		Página 1 de 3	
	PROCESO: Hospitalización		DESCRIPCIÓN	
	Procedimiento: Egreso		Procedimiento: Misional	
			Código: PR-HO-003	
			Versión: 2	
		Fecha: mayo de 2016		
Objetivo: Realizar una correcta admisión e identificación de cada usuario del servicio de Hospitalización.				
FLUJOGRAMA	DESCRIPCION	RESPONSABLE	DOCUMENTO	
Inicio				
Información	Brindar información y educación al usuario y/o su acompañante, en cada momento de la ruta de atención que se tenga contacto con el usuario y/o su acompañante y verificar el entendimiento de la misma.	Intervinientes	Usuario informado	
Revisión del servicio prestado	Revisar la orden médica de egreso, devolución de los medicamentos e insumos sobrantes al servicio farmacéutico en físico y a través de la herramienta en el sistema de información, realiza confrontación de los servicios prestados con los facturados.	Auxiliar de enfermería	Pre factura	
Reportes en físico a facturación	Entregar los soportes físicos de la Historia clínica a servicio de facturación. Reporte de Electrocardiograma, monitoreo fetal, ecografía y otros que se generen únicamente en físico.	Auxiliar de enfermería	Reportes en físico.	
Informar y educar al usuario	Informar y educar al Usuario y o su acompañante sobre la conducta médica definida, trámites administrativos y tiempos de espera para el egreso.	Auxiliar de enfermería	Usuario Informado	

Fuente: Manual de procesos Modelo Estándar de Control Interno MECI 2014, área de control interno Hospital Departamental Centenario de Sevilla E.S.E.


Ilustración 30 Continuación caracterización proceso de egreso del área de hospitalización.

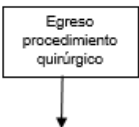

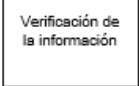


	HOSPITAL DEPARTAMENTAL CENTENARIO DE SEVILLA		Página 1 de 3		
	PROCESO: Hospitalización		DESCRIPCIÓN		
	Procedimiento: Egreso		Procedimiento: Misional		
			Código: PR-HO-003		
			Versión: 2		
				Fecha: mayo de 2016	

	<p>Verificar la orden de médica de salida, entregar al usuario o su acompañante fórmula médica, remisiones ambulatorias incluidos los programas de PE Y DT, solicitud de servicio de apoyo diagnóstico y terapéutico y resumen de la atención. Plan de cuidados de acuerdo a las indicaciones médica o de enfermería.</p>	Auxiliar de enfermería	Usuario Informado
	<p>Egreso por Remisión a otro nivel de complejidad Reportar a la red de prestación de servicios de las ERP la información administrativa y clínica referente a la remisión del usuario. Envío de soportes por los medios que aplique.</p>	Profesional de enfermería	Usuario reportado para remisión.
	<p>Egreso por Remisión a otro nivel de complejidad: Entregar usuario de acuerdo al protocolo para recibo y entrega de turno, con la documentación de acuerdo al formato "Lista de chequeo para el traslado".</p>	Auxiliar de enfermería	Usuario preparado para remisión.
	<ol style="list-style-type: none"> 1. Información a la familia o acompañante sobre la muerte y las posibles causas: 2. Preparar el cadáver de acuerdo a guía para "preparación de cadáver". 3. Trasladar el cuerpo hacia el depósito de cadáveres y lo entrega al portero. 4. Entregar cadáver a familiar si es muerte natural o a autoridad competente si es muerte violenta. 5. Entregar certificado de defunción al familiar si es muerte natural. 	<p>1, 4: médico general. 2,3: auxiliar de enfermería 4,5: Profesional de enfermería.</p>	Entrega de Usuario fallecido.

Fuente: Manual de procesos Modelo Estándar de Control Interno MECI 2014, área de control interno Hospital Departamental Centenario de Sevilla E.S.E.

Ilustración 31 Continuación caracterización proceso de egreso del área de hospitalización.

	HOSPITAL DEPARTAMENTAL CENTENARIO DE SEVILLA		Página 1 de 3
	PROCESO: Hospitalización		DESCRIPCIÓN
	Procedimiento: Egreso		Procedimiento: Misional
			Código: PR-HO-003
			Versión: 2
			Fecha: mayo de 2016

	Si es para procedimiento quirúrgico entregar previamente la solicitud de procedimiento al profesional de enfermería de cirugía.	Profesional de enfermería	Solicitud de turno quirúrgico.
	Para usuario que solicita alta voluntaria hacer firmar formato de "alta voluntaria". Aplica para mayores de edad. Se excluye de alta voluntaria menores de edad.	Profesional de enfermería	Alta voluntaria
	En todas las fases del proceso se debe educar e informar al usuario o su acompañante y se debe verificar el entendimiento del usuario de la educación y la información suministrada y acompañar usuario a la salida. Retirar manilla de identificación.	Profesional de enfermería	Usuario informado y/o educado.
	Realizar registros en historia clínica.	Intervinientes	Registro de la historia clínica.
	Verificar cada hora el egreso de los usuarios.	Profesional de enfermería	Oportunidad en la atención.

Ruta	Riesgo	Control
Egreso	Ejecución de salida a usuario equivocado.	Preventivo: Atención según conceptos de guía de identificación redundante. Correctivo: Aplicación de conceptos de la guía de identificación redundante.
Egreso	Ejecución de Salida sin adherencia a protocolos y guías	Preventivo: Auditoría de adherencia a guías y protocolos de atención. Correctivo: Ejecución de la atención según guías y protocolos de atención médica.
Inicio	Usuario y/o acompañante desinformado para el egreso	Preventivo: Brindar información y educación a usuario y su acompañante. Correctivo: Brindar información y educación a usuario y su acompañante.
Elaborado por:		Aprobado por:
Lucy Nery Viveros Moncayo		María Andrea Rengifo Vélez
Cargo:		Cargo:
Coordinadora de Enfermería		Gerente (E)
Fecha: mayo de 2016		Fecha: mayo de 2016

Fuente: Manual de procesos Modelo Estándar de Control Interno MECI 2014, área de control interno Hospital Departamental Centenario de Sevilla E.S.E.

7.3.3 Servicios seleccionados

A continuación se identificarán los elementos del costo de cada uno de los servicios efectivamente prestados dentro de las áreas objetos de estudio para posteriormente ser costeados mediante la metodología de costos ABC.

Tabla 58 Servicios a costear dentro del área de urgencias.

Actividades realizadas actualmente en el área de urgencias.
Consulta de urgencias por medicina general
Consulta de urgencia por medicina especializada
Oxígeno por cánula nasal (litro)
Oxígeno por ventury (litro)
Nebulización
Inmovilización miembro superior o inferior total o parcial
Sala de yesos
Glucometría
Inyectología
Lavado gástrico de limpieza
Extracción sin incisión de cuerpo extraño de conducto auditivo externo SOD
Extracción cuerpo extraño superficial en cornea o esclerótica SOD
Electrocardiograma de ritmo o de superficie SOD
Sutura de herida única en área general
Sala de curaciones
Inserción de catéter urinario vesical SOD
Drenaje de colección superficial de piel o tejido celular subcutáneo
Observación urgencias servicio de complejidad mediana

Fuente: Elaboración propia.

Tabla 59 Servicios a costear dentro del área de hospitalización.

Actividades realizadas actualmente en el área de hospitalización.
Habitación de cuatro camas o más.
Cuidado manejo intrahospitalario por medicina general.
Cuidado manejo intrahospitalario por medicina especializada.
Oxígeno por cánula nasal litro
Nebulización
Glucometría
Secreción uretral o vaginal frotis vaginal o uretral
Sutura de herida única en área general

Fuente: Elaboración propia.

7.3.4 Definición de actividades de los procedimientos seleccionados dentro del área de urgencias y hospitalización

La determinación de las actividades de cada uno de los servicios a costear se estableció con base en la información suministrada por las jefes de enfermería de cada área, sin embargo es importante mencionar que en las entrevistas no fue posible llegar al detalle de la secuencia de ejecución de cada procedimiento debido a que éstas fueron asignadas en el horario de los turnos de trabajo y por ende con tiempo limitado, sin contar con que el vocabulario utilizado por las jefes es propio del ámbito de su profesión. Además, en la comprobación de las actividades no fue posible ingresar con el paciente a la prestación del servicio, dado que el hospital debe salvaguardar la integridad y privacidad del paciente.

Cabe aclarar que esta práctica empresarial está enfocada a determinar el valor del costo de cada procedimiento en condiciones normales, es decir, involucra sólo lo concerniente a la prestación del mismo.

Urgencias

Tabla 60 Actividades de la consulta de urgencias por medicina general.

DEFINICIÓN DE ACTIVIDADES			
	Actividad	Responsable	Descripción de la actividad
Consulta de urgencias por medicina general	Recepción del paciente.	Médico general	Esta actividad consiste en recibir al paciente en el consultorio y realizarle una entrevista para conocer los motivos de su visita.
	Valoración del paciente.	Médico general	En esta actividad el médico procede a tomar los signos vitales y examinar al paciente con el fin de identificar las causas de su enfermedad.
	Diagnóstico del paciente.	Médico general	El médico a través de sus conocimientos determina la causa exacta de la afección del paciente.
	Registro de historia clínica	Médico general	En este ítem el médico procede a registrar en el sistema los síntomas expuestos por el paciente, el procedimiento realizado y el diagnóstico emitido.
	Informe para el paciente sobre su diagnóstico.	Médico general	En esta actividad se le explica al paciente el diagnóstico emitido y los pasos a seguir para su tratamiento.

Fuente: Elaboración propia con información suministrada por las jefes de enfermería.

Tabla 61 Actividades de la consulta de urgencias por medicina especializada.

DEFINICIÓN DE ACTIVIDADES			
	Actividad	Responsable	Descripción de la actividad
Consulta de urgencias por medicina especializada	Recepción del paciente.	Médico especialista	Esta actividad consiste en recibir al paciente en el consultorio y realizarle una entrevista para conocer los motivos de su visita.
	Valoración del paciente.	Médico especialista	En esta actividad el médico procede a tomar los signos vitales y examinar al paciente con el fin de identificar las causas de su enfermedad.
	Diagnóstico del paciente.	Médico especialista	El médico a través de sus conocimientos determina la causa exacta de la afección del paciente.
	Registro de historia clínica	Médico especialista	En este ítem el médico procede a registrar en el sistema los síntomas expuestos por el paciente, el procedimiento realizado y el diagnóstico emitido.
	Informe para el paciente sobre su diagnóstico.	Médico especialista	En esta actividad se le explica al paciente el diagnóstico emitido y los pasos a seguir para su tratamiento.

Fuente: Elaboración propia con información suministrada por las jefes de enfermería.

Tabla 62 Actividades del oxígeno por cánula nasal litro.

DEFINICIÓN DE ACTIVIDADES			
	Actividad	Responsable	Descripción de la actividad
Oxígeno por cánula nasal litro	Recepción del paciente.	Auxiliar de enfermería	Esta actividad consiste en recibir al paciente y ubicarlo en la sala donde se va ejecutar el procedimiento.
	Informar al paciente sobre el procedimiento a realizar.	Auxiliar de enfermería	La auxiliar de enfermería hace una breve reseña al paciente sobre el procedimiento que le va a realizar.
		Auxiliar de enfermería	En este apartado la auxiliar de enfermería se prepara ella misma, mediante el lavado de manos y la utilización de guantes; luego procede a la selección de los instrumentos a utilizar, los esteriliza y los ubica en el lugar adecuado.
	Preparar los insumos para el procedimiento.	Auxiliar de enfermería	En este ítem la auxiliar de enfermería acopla la cánula en las fosas nasales y las asegura en las orejas del paciente.
	Colocación de los instrumentos al paciente.	Auxiliar de enfermería	En esta actividad se procede a poner en funcionamiento el oxígeno para que empiece a circular por la cánula.
	Ejecución del procedimiento	Auxiliar de enfermería	Realizar el registro de la fecha y horario de colocación, litros de oxígeno suministrados y evolución del paciente.
	Registrar en la hoja de enfermería.	Auxiliar de enfermería	

Fuente: Elaboración propia con información suministrada por las jefes de enfermería.

Tabla 63 Actividades del oxígeno ventury litro.

DEFINICIÓN DE ACTIVIDADES			
	Actividad	Responsable	Descripción de la actividad
Oxígeno por ventury litro	Recepción del paciente.	Auxiliar de enfermería	Esta actividad consiste en recibir al paciente y ubicarlo en la sala donde se va ejecutar el procedimiento.
	Informar al paciente sobre el procedimiento a realizar.	Auxiliar de enfermería	La auxiliar de enfermería hace una breve reseña al paciente sobre el procedimiento que le va a realizar.
		Auxiliar de enfermería	En este apartado la auxiliar de enfermería se prepara ella misma, mediante el lavado de manos y la utilización de guantes; luego procede a la selección de los instrumentos a utilizar, los esteriliza y los ubica en el lugar adecuado.
	Preparar los insumos para el procedimiento.	Auxiliar de enfermería	En este ítem la auxiliar de enfermería acopla la máscara ventury al paciente.
	Colocación de los instrumentos al paciente.	Auxiliar de enfermería	En esta actividad se procede a poner en funcionamiento el oxígeno para que empiece a circular por la cánula.
	Ejecución del procedimiento	Auxiliar de enfermería	Realizar el registro de la fecha y horario de colocación, litros de oxígeno suministrados y evolución del paciente.
	Registrar en la hoja de enfermería.	Auxiliar de enfermería	

Fuente: Elaboración propia con información suministrada por las jefes de enfermería.

Tabla 64 Actividades de la nebulización.

DEFINICIÓN DE ACTIVIDADES			
	Actividad	Responsable	Descripción de la actividad
Nebulización	Recepción del paciente.	Auxiliar de enfermería	Esta actividad consiste en recibir al paciente y ubicarlo en la sala donde se va a ejecutar el procedimiento.
	Informar al paciente sobre el procedimiento a realizar.	Auxiliar de enfermería	La auxiliar de enfermería hace una breve reseña al paciente sobre el procedimiento que le va a realizar.
		Auxiliar de enfermería	En este apartado la auxiliar de enfermería se prepara ella misma, mediante el lavado de manos y la utilización de guantes; luego procede a la selección de los instrumentos a utilizar, los esteriliza y los ubica en el lugar adecuado.
	Preparar los insumos para el procedimiento.	Auxiliar de enfermería	En este ítem la auxiliar de enfermería acopla la máscara (oronasal) al paciente.
	Colocación de los instrumentos al paciente.	Auxiliar de enfermería	En esta actividad se procede a agregar los medicamentos a la cámara del nebulizador, estimular al paciente para que inhale a través de la boca y controlar los tiempos.
	Ejecución del procedimiento	Auxiliar de enfermería	Realizar el registro de la fecha y horario del procedimiento
	Registrar en la hoja de enfermería.	Auxiliar de enfermería	

Fuente: Elaboración propia con información suministrada por las jefes de enfermería.

Tabla 65 Actividades de la inmovilización miembro superior o inferior total o parcial.

DEFINICIÓN DE ACTIVIDADES			
	Actividad	Responsable	Descripción de la actividad
Inmovilización miembro superior o inferior total o parcial	Recepción del paciente.	Auxiliar de enfermería	Esta actividad consiste en recibir al paciente y ubicarlo en la sala donde se va a ejecutar el procedimiento.
	Informar al paciente sobre el procedimiento a realizar.	Auxiliar de enfermería	La auxiliar de enfermería hace una breve reseña al paciente sobre el procedimiento que le va a realizar.
		Auxiliar de enfermería	En este apartado la auxiliar de enfermería se prepara ella misma, mediante el lavado de manos y la utilización de guantes; luego procede a la selección de los instrumentos a utilizar, los esteriliza y los ubica en el lugar adecuado.
	Preparar los insumos para el procedimiento.	Auxiliar de enfermería	En este ítem la auxiliar de enfermería esta atenta a las indicaciones emitidas por el médico especialista.
	Apoyo durante el procedimiento.	Ortopedista	El médico recibe informe acerca del estado del paciente.
	Reconocimiento del paciente.	Ortopedista	En esta actividad el ortopedista inmoviliza el miembro afectado y coloca el tipo de vendaje correspondiente.
	Ejecución del procedimiento	Ortopedista	En esta actividad se le explica al paciente los pasos a seguir para su tratamiento.
	Indicaciones posteriores al procedimiento.	Ortopedista	En este ítem el médico procede a registrar en el sistema el procedimiento realizado y el diagnóstico emitido.
	Registro de historia clínica	Ortopedista	

Fuente: Elaboración propia con información suministrada por las jefes de enfermería.

Tabla 66 Actividades de la sala de yesos.

DEFINICIÓN DE ACTIVIDADES			
	Actividad	Responsable	Descripción de la actividad
Sala de yesos	Recepción del paciente.	Auxiliar de enfermería	Esta actividad consiste en recibir al paciente y ubicarlo en la sala donde se va ejecutar el procedimiento.
	Informar al paciente sobre el procedimiento a realizar.	Auxiliar de enfermería	La auxiliar de enfermería hace una breve reseña al paciente sobre el procedimiento que le va a realizar.
	Preparar los insumos para el procedimiento.	Auxiliar de enfermería	En este apartado la auxiliar de enfermería se prepara ella misma, mediante el lavado de manos y la utilización de guantes; luego procede a la selección de los instrumentos a utilizar, los esteriliza y los ubica en el lugar adecuado.
	Apoyo durante el procedimiento.	Auxiliar de enfermería	En este ítem la auxiliar de enfermería esta atenta a las indicaciones emitidas por el médico especialista.
	Reconocimiento del paciente.	Ortopedista	El médico recibe informe acerca del estado del paciente.
	Ejecución del procedimiento	Ortopedista	En esta actividad el ortopedista inmoviliza el miembro afectado y coloca el tipo de vendaje correspondiente.
	Indicaciones posteriores al procedimiento.	Ortopedista	En esta actividad se le explica al paciente los pasos a seguir para su tratamiento.
	Registro de historia clínica	Ortopedista	En este ítem el médico procede a registrar en el sistema el procedimiento realizado y el diagnóstico emitido.

Fuente: Elaboración propia con información suministrada por las jefes de enfermería.

Tabla 67 Actividades de la Glucometría.

DEFINICIÓN DE ACTIVIDADES			
	Actividad	Responsable	Descripción de la actividad
Glucometría	Recepción del paciente.	Auxiliar de enfermería	Esta actividad consiste en recibir al paciente y ubicarlo en la sala donde se va ejecutar el procedimiento.
	Informar al paciente sobre el procedimiento a realizar.	Auxiliar de enfermería	La auxiliar de enfermería hace una breve reseña al paciente sobre el procedimiento que le va a realizar.
	Preparar los insumos para el procedimiento.	Auxiliar de enfermería	En este apartado la auxiliar de enfermería se prepara ella misma, mediante el lavado de manos y la utilización de guantes; luego procede a la selección de los instrumentos a utilizar, los esteriliza y los ubica en el lugar adecuado.
	Colocación de los instrumentos al paciente.	Auxiliar de enfermería	En este ítem la auxiliar de enfermería le limpia con alcohol la parte lateral de la zona escogida para obtener la muestra de sangre.
	Ejecución del procedimiento	Auxiliar de enfermería	En esta actividad la auxiliar procede a hacer una punción en la zona elegida para obtener la muestra de sangre, la coloca en la tirilla e inserta ésta en el glucómetro para obtener el resultado.
	Registrar en la hoja de enfermería.	Auxiliar de enfermería	Realizar el registro de la fecha, horario y resultado del examen.

Fuente: Elaboración propia con información suministrada por las jefes de enfermería.

Tabla 68 Actividades de la Inyectología.

DEFINICIÓN DE ACTIVIDADES			
	Actividad	Responsable	Descripción de la actividad
Inyectología	Recepción del paciente.	Auxiliar de enfermería	Esta actividad consiste en recibir al paciente y ubicarlo en la sala donde se va ejecutar el procedimiento.
	Informar al paciente sobre el procedimiento a realizar.	Auxiliar de enfermería	La auxiliar de enfermería hace una breve reseña al paciente sobre el procedimiento que le va a realizar.
	Preparar los insumos para el procedimiento.	Auxiliar de enfermería	En este apartado la auxiliar de enfermería se prepara ella misma, mediante el lavado de manos y la utilización de guantes; luego procede a la selección de los instrumentos a utilizar, los esteriliza y los ubica en el lugar adecuado.
	Ejecución del procedimiento	Auxiliar de enfermería	En esta actividad la auxiliar procede a aplicar los medicamentos correspondientes.
	Registrar en la hoja de enfermería.	Auxiliar de enfermería	Realizar el registro de la fecha y hora del procedimiento.

Fuente: Elaboración propia con información suministrada por las jefes de enfermería.

Tabla 69 Actividades del lavado gástrico de limpieza.

DEFINICIÓN DE ACTIVIDADES			
	Actividad	Responsable	Descripción de la actividad
Lavado gástrico de limpieza	Recepción del paciente.	Auxiliar de enfermería	Esta actividad consiste en recibir al paciente y ubicarlo en la sala donde se va ejecutar el procedimiento.
	Indicaciones previas al procedimiento.	Auxiliar de enfermería	La auxiliar de enfermería hace una breve reseña al paciente sobre el procedimiento que le va a realizar.
	Preparar los insumos para el procedimiento.	Auxiliar de enfermería	En este apartado la auxiliar de enfermería se prepara ella misma, mediante el lavado de manos y la utilización de guantes; luego procede a la selección de los instrumentos a utilizar, los esteriliza y los ubica en el lugar adecuado.
	Apoyo en la ejecución del procedimiento	Auxiliar de enfermería	En este ítem la auxiliar de enfermería esta atenta a las indicaciones emitidas por el enfermero profesional.
	Ejecución del procedimiento.	Enfermero profesional	En esta actividad el enfermero profesional introduce la sonda en la cavidad oral, comprueba la ubicación de la misma y aspira con la jeringa el contenido gástrico.
	Indicaciones posteriores al procedimiento.	Enfermero profesional	En esta actividad se le explica al paciente los pasos a seguir para su tratamiento.
	Registro en la historia clínica.	Enfermero profesional	Realizar el registro de la fecha y hora del procedimiento.

Fuente: Elaboración propia con información suministrada por las jefes de enfermería.

Tabla 70 Actividades de la extracción de cuerpo extraño superficial en córnea o esclerótica.

DEFINICIÓN DE ACTIVIDADES			
	Actividad	Responsable	Descripción de la actividad
Extracción de cuerpo extraño superficial en córnea o esclerótica	Recepción del paciente.	Auxiliar de enfermería	Esta actividad consiste en recibir al paciente y ubicarlo en la sala donde se va ejecutar el procedimiento.
	Informar al paciente sobre el procedimiento a realizar.	Auxiliar de enfermería	La auxiliar de enfermería hace una breve reseña al paciente sobre el procedimiento que le va a realizar.
		Auxiliar de enfermería	En este apartado la auxiliar de enfermería se prepara ella misma, mediante el lavado de manos y la utilización de guantes; luego procede a la selección de los instrumentos a utilizar, los esteriliza y los ubica en el lugar adecuado.
	Preparar los insumos para el procedimiento.	Auxiliar de enfermería	En esta actividad la auxiliar procede a extraer el cuerpo extraño de la córnea mediante la irrigación con agua destilada.
	Ejecución del procedimiento	Auxiliar de enfermería	En esta actividad se le explica al paciente los pasos a seguir para su tratamiento.
	Indicaciones posteriores al procedimiento.	Auxiliar de enfermería	
	Registrar en la hoja de enfermería.	Auxiliar de enfermería	Realizar el registro de la fecha y hora del procedimiento.

Fuente: Elaboración propia con información suministrada por las jefes de enfermería.

Tabla 71 Actividades de la extracción de cuerpo extraño de conducto auditivo.

DEFINICIÓN DE ACTIVIDADES			
	Actividad	Responsable	Descripción de la actividad
Extracción sin incisión de cuerpo extraño de conducto auditivo externo.	Recepción del paciente.	Auxiliar de enfermería	Esta actividad consiste en recibir al paciente y ubicarlo en la sala donde se va ejecutar el procedimiento.
	Informar al paciente sobre el procedimiento a realizar.	Auxiliar de enfermería	La auxiliar de enfermería hace una breve reseña al paciente sobre el procedimiento que le va a realizar.
		Auxiliar de enfermería	En este apartado la auxiliar de enfermería se prepara ella misma, mediante el lavado de manos y la utilización de guantes; luego procede a la selección de los instrumentos a utilizar, los esteriliza y los ubica en el lugar adecuado.
	Preparar los insumos para el procedimiento.	Auxiliar de enfermería	En esta actividad la auxiliar procede a extraer el cuerpo extraño del conducto auditivo a través de inserciones de agua tibia.
	Ejecución del procedimiento	Auxiliar de enfermería	En esta actividad se le explica al paciente los pasos a seguir para su tratamiento.
	Indicaciones posteriores al procedimiento.	Auxiliar de enfermería	
	Registrar en la hoja de enfermería.	Auxiliar de enfermería	Realizar el registro de la fecha y hora del procedimiento.

Fuente: Elaboración propia con información suministrada por las jefes de enfermería.

Tabla 72 Actividades del electrocardiograma.

DEFINICIÓN DE ACTIVIDADES			
	Actividad	Responsable	Descripción de la actividad
Electrocardiograma	Recepción del paciente.	Auxiliar de enfermería	Esta actividad consiste en recibir al paciente y ubicarlo en la sala donde se va ejecutar el procedimiento.
	Informar al paciente sobre el procedimiento a realizar.	Auxiliar de enfermería	La auxiliar de enfermería hace una breve reseña al paciente sobre el procedimiento que le va a realizar.
	Preparar los insumos para el procedimiento.	Auxiliar de enfermería	En este apartado la auxiliar de enfermería se prepara ella misma, mediante el lavado de manos y la utilización de guantes; luego procede a la selección de los instrumentos a utilizar, los esteriliza y los ubica en el lugar adecuado.
		Auxiliar de enfermería	En este ítem la auxiliar de enfermería limpia la zona de colocación de los electrodos, aplica el gel de conductividad y los instala.
	Colocación de los instrumentos al paciente.	Auxiliar de enfermería	En esta actividad la auxiliar procede a encender el electrocardiógrafo.
	Ejecución del procedimiento	Auxiliar de enfermería	La auxiliar de enfermería retira el papel electrocardiógrafo con el resultado de la prueba y se lo entrega al paciente.
	Entrega del resultado	Auxiliar de enfermería	Realizar el registro de la fecha, horario y resultado del examen.
	Registrar en la hoja de enfermería.	Auxiliar de enfermería	

Fuente: Elaboración propia con información suministrada por las jefes de enfermería.

Tabla 73 Actividades de la sutura de herida única en área general.

DEFINICIÓN DE ACTIVIDADES			
	Actividad	Responsable	Descripción de la actividad
Sutura de herida única en área general	Recepción del paciente.	Auxiliar de enfermería	Esta actividad consiste en recibir al paciente y ubicarlo en la sala donde se va ejecutar el procedimiento.
	Informar al paciente sobre el procedimiento que se va a realizar.	Auxiliar de enfermería	La auxiliar de enfermería hace una breve reseña al paciente sobre el procedimiento que le va a realizar.
	Preparar los insumos para el procedimiento.	Auxiliar de enfermería	En este apartado la auxiliar de enfermería se prepara ella misma, mediante el lavado de manos y la utilización de guantes; luego procede a la selección de los instrumentos a utilizar, los esteriliza y los ubica en el lugar adecuado.
		Auxiliar de enfermería	En este ítem la auxiliar de enfermería esta atenta a las indicaciones emitidas por el enfermero profesional.
	Apoyo en la ejecución del procedimiento	Médico general	En esta actividad el enfermero profesional se dispone a cerrar una herida por medio de puntos con la seda.
	Ejecución del procedimiento.	Médico general	En esta actividad se le explica al paciente los pasos a seguir para su tratamiento.
	Indicaciones posteriores al procedimiento.	Médico general	
	Registro en la historia clínica.	Médico general	Realizar el registro de la fecha y hora del procedimiento.

Fuente: Elaboración propia con información suministrada por las jefes de enfermería.

Tabla 74 Actividades de la sala de curaciones.

DEFINICIÓN DE ACTIVIDADES			
	Actividad	Responsable	Descripción de la actividad
Sala de curaciones	Recepción del paciente.	Auxiliar de enfermería	Esta actividad consiste en recibir al paciente y ubicarlo en la sala donde se va ejecutar el procedimiento.
	Informar al paciente sobre el procedimiento a realizar.	Auxiliar de enfermería	La auxiliar de enfermería hace una breve reseña al paciente sobre el procedimiento que le va a realizar.
	Preparar los insumos para el procedimiento.	Auxiliar de enfermería	En este apartado la auxiliar de enfermería se prepara ella misma, mediante el lavado de manos y la utilización de guantes; luego procede a la selección de los instrumentos a utilizar, los esteriliza y los ubica en el lugar adecuado.
	Ejecución del procedimiento	Auxiliar de enfermería	En esta actividad la auxiliar retira la cinta quirúrgica, prepara el campo de curación, procede a irrigar con cloruro de sodio y cubre con esparadrapo.
	Indicaciones posteriores al procedimiento.	Auxiliar de enfermería	En esta actividad se le explica al paciente los pasos a seguir para su tratamiento.
	Registrar en la hoja de enfermería.	Auxiliar de enfermería	Realizar el registro de la fecha y hora del procedimiento.

Fuente: Elaboración propia con información suministrada por las jefes de enfermería.

Tabla 75 Actividades de la inserción de catéter urinario vesical.

DEFINICIÓN DE ACTIVIDADES			
	Actividad	Responsable	Descripción de la actividad
Inserción de catéter urinario vesical	Recepción del paciente.	Auxiliar de enfermería	Esta actividad consiste en recibir al paciente y ubicarlo en la sala donde se va ejecutar el procedimiento.
	Informar al paciente sobre el procedimiento a realizar.	Auxiliar de enfermería	La auxiliar de enfermería hace una breve reseña al paciente sobre el procedimiento que le va a realizar.
	Preparar los insumos para el procedimiento.	Auxiliar de enfermería	En este apartado la auxiliar de enfermería se prepara ella misma, mediante el lavado de manos y la utilización de guantes; luego procede a la selección de los instrumentos a utilizar, los esteriliza y los ubica en el lugar adecuado.
	Apoyo durante el procedimiento.	Auxiliar de enfermería	En este ítem la auxiliar de enfermería esta atenta a las indicaciones emitidas por el médico especialista.
	Ejecución del procedimiento	Urólogo	En esta actividad el urólogo lubrica la sonda, la introduce en el área genital y coloca la bolsa de drenaje en el otro extremo de la bolsa.
	Indicaciones posteriores al procedimiento.	Urólogo	En esta actividad se le explica al paciente los pasos a seguir para su tratamiento.
	Registro de historia clínica	Urólogo	En este ítem el médico procede a registrar en el sistema el procedimiento realizado y el diagnóstico emitido.

Fuente: Elaboración propia con información suministrada por las jefes de enfermería.

Tabla 76 Actividades del drenaje de colección superficial de piel o tejido celular subcutáneo.

	DEFINICIÓN DE ACTIVIDADES		
	Actividad	Responsable	Descripción de la actividad
Drenaje de colección superficial de piel o tejido celular subcutáneo	Recepción del paciente.	Auxiliar de enfermería	Esta actividad consiste en recibir al paciente y ubicarlo en la sala donde se va a ejecutar el procedimiento.
	Indicaciones previas al procedimiento.	Auxiliar de enfermería	La auxiliar de enfermería hace una breve reseña al paciente sobre el procedimiento que le va a realizar.
	Preparar los insumos para el procedimiento.	Auxiliar de enfermería	En este apartado la auxiliar de enfermería se prepara ella misma, mediante el lavado de manos y la utilización de guantes; luego procede a la selección de los instrumentos a utilizar, los esteriliza y los ubica en el lugar adecuado.
	Apoyo en la ejecución del procedimiento	Auxiliar de enfermería	En este ítem la auxiliar de enfermería esta atenta a las indicaciones emitidas por el enfermero profesional.
	Ejecución del procedimiento.	Enfermero profesional	En esta actividad el enfermero profesional coloca anestesia local, realiza una incisión en el absceso, introduce una pinza para eliminar los restos de tejido y drena.
	Indicaciones posteriores al procedimiento.	Enfermero profesional	En esta actividad se le explica al paciente los pasos a seguir para su tratamiento.
	Registro en la historia clínica.	Enfermero profesional	Realizar el registro de la fecha y hora del procedimiento.

Fuente: Elaboración propia con información suministrada por las jefes de enfermería.

Tabla 77 Actividades de la observación urgencias servicio de complejidad mediana.

	DEFINICIÓN DE ACTIVIDADES		
	Actividad	Responsable	Descripción de la actividad
Observación urgencias servicio de complejidad mediana	Recepción del paciente.	Auxiliar de enfermería	Esta actividad consiste en recibir al paciente y ubicarlo en la sala de observación.
	Aplicación de medicamentos.	Auxiliar de enfermería	En esta actividad la auxiliar procede a aplicar los medicamentos correspondientes.
	Seguimiento a la evolución del paciente.	Auxiliar de enfermería	En este apartado la auxiliar de enfermería realiza la ronda de seguimiento a la evolución del paciente.
	Registro en la hoja de enfermería.	Auxiliar de enfermería	Realizar el registro de la fecha y hora de la revisión.
	Seguimiento a la evolución del paciente.	Enfermero profesional	En este apartado el enfermero profesional realiza la ronda de seguimiento a la evolución del paciente.
	Seguimiento a la evolución del paciente.	Médico general	En este apartado el médico general realiza la ronda de seguimiento a la evolución del paciente.
	Determinación de pasos a seguir.	Médico general	En esta actividad el médico general determina los pasos a seguir para el tratamiento del paciente.
	Registro en la historia clínica.	Médico general	Realizar el registro de la fecha y hora del procedimiento.

Fuente: Elaboración propia con información suministrada por las jefes de enfermería.

Hospitalización

Tabla 78 Actividades de la habitación de 4 camas o más.

DEFINICIÓN DE ACTIVIDADES			
	Actividad	Responsable	Descripción de la actividad
Habitación de 4 camas o más	Recepción del paciente.	Auxiliar de enfermería	Esta actividad consiste en recibir al paciente y ubicarlo en la habitación que le corresponda.
	Toma de signos vitales.	Auxiliar de enfermería	La auxiliar de enfermería monitorea los signos vitales del paciente para detectar problemas de salud.
	Aplicación de medicamentos.	Auxiliar de enfermería	En esta actividad la auxiliar procede a aplicar los medicamentos correspondientes.
	Aseo del paciente.	Auxiliar de enfermería	Se procede a ayudar al paciente con su aseo personal.
	Seguimiento a la evolución del paciente.	Auxiliar de enfermería	En este apartado la auxiliar de enfermería realiza la ronda de seguimiento a la evolución del paciente.
	Registro en la hoja de enfermería.	Auxiliar de enfermería	Realizar el registro de la fecha y hora de la revisión.
	Seguimiento a la evolución del paciente.	Enfermero profesional	En este apartado el enfermero profesional realiza la ronda de seguimiento a la evolución del paciente.
	Registro en la historia clínica.	Enfermero profesional	Realizar el registro de la fecha y hora del procedimiento.

Fuente: Elaboración propia con información suministrada por las jefes de enfermería.

Tabla 79 Actividades del cuidado manejo intrahospitalario por medicina especializada.

DEFINICIÓN DE ACTIVIDADES			
	Actividad	Responsable	Descripción de la actividad
Cuidado manejo intrahospitalario por medicina especializada	Reconocimiento del paciente.	Médico especialista	Esta actividad consiste en visitar al paciente en su habitación y conocer su evolución.
	Diagnóstico del paciente.	Médico especialista	El médico a través de sus conocimientos determina el procedimiento a seguir para la recuperación del paciente.
	Informe para el paciente sobre su diagnóstico.	Médico especialista	En esta actividad se le explica al paciente el diagnóstico emitido y los pasos a seguir para su tratamiento.
	Registro de historia clínica	Médico especialista	En este ítem el médico procede a registrar en el sistema los síntomas expuestos por el paciente, el procedimiento realizado y el diagnóstico emitido.

Fuente: Elaboración propia con información suministrada por las jefes de enfermería.

Tabla 80 Actividades cuidado manejo intrahospitalario por medicina general.

DEFINICIÓN DE ACTIVIDADES			
	Actividad	Responsable	Descripción de la actividad
Cuidado manejo intrahospitalario por medicina general	Reconocimiento del paciente.	Médico general	Esta actividad consiste en visitar al paciente en su habitación y conocer su evolución.
	Diagnóstico del paciente.	Médico general	El médico a través de sus conocimientos determina las causa exacta de la afección del paciente.
	Informe para el paciente sobre su diagnóstico.	Médico general	En esta actividad se le explica al paciente el diagnóstico emitido y los pasos a seguir para su tratamiento.
	Registro de historia clínica	Médico general	En este ítem el médico procede a registrar en el sistema los síntomas expuestos por el paciente, el procedimiento realizado y el diagnóstico emitido.

Fuente: Elaboración propia con información suministrada por las jefes de enfermería.

Tabla 81 Actividades del oxígeno por cánula nasal litro.

DEFINICIÓN DE ACTIVIDADES			
	Actividad	Responsable	Descripción de la actividad
Oxígeno por cánula nasal litro	Reconocimiento del paciente.	Auxiliar de enfermería	Esta actividad consiste en visitar al paciente en su habitación.
	Informar al paciente sobre el procedimiento a realizar.	Auxiliar de enfermería	La auxiliar de enfermería hace una breve reseña al paciente sobre el procedimiento que le va a realizar.
	Preparar los insumos para el procedimiento.	Auxiliar de enfermería	En este apartado la auxiliar de enfermería se prepara ella misma, mediante el lavado de manos y la utilización de guantes; luego procede a la selección de los instrumentos a utilizar, los esteriliza y los ubica en el lugar adecuado.
	Colocación de los instrumentos al paciente.	Auxiliar de enfermería	En este ítem la auxiliar de enfermería acopla la cánula en las fosas nasales y las asegura en las orejas del paciente.
	Ejecución del procedimiento	Auxiliar de enfermería	En esta actividad se procede a poner en funcionamiento el oxígeno para que empiece a circular por la cánula.
	Registrar en la hoja de enfermería.	Auxiliar de enfermería	Realizar el registro de la fecha y horario de colocación, litros de oxígeno suministrados y evolución del paciente.

Fuente: Elaboración propia con información suministrada por las jefes de enfermería.

Tabla 82 Actividades de la nebulización.

DEFINICIÓN DE ACTIVIDADES			
	Actividad	Responsable	Descripción de la actividad
Nebulización	Recepción del paciente.	Auxiliar de enfermería	Esta actividad consiste en recibir al paciente y ubicarlo en la sala donde se va ejecutar el procedimiento.
	Informar al paciente sobre el procedimiento a realizar.	Auxiliar de enfermería	La auxiliar de enfermería hace una breve reseña al paciente sobre el procedimiento que le va a realizar.
	Preparar los insumos para el procedimiento.	Auxiliar de enfermería	En este apartado la auxiliar de enfermería se prepara ella misma, mediante el lavado de manos y la utilización de guantes; luego procede a la selección de los instrumentos a utilizar, los esteriliza y los ubica en el lugar adecuado.
	Colocación de los instrumentos al paciente.	Auxiliar de enfermería	En este ítem la auxiliar de enfermería acopla la máscara (oronasal) al paciente.
	Ejecución del procedimiento	Auxiliar de enfermería	En esta actividad se procede a agregar los medicamentos a la cámara del nebulizador, estimular al paciente para que inhale a través de la boca y controlar los tiempos.
	Registrar en la hoja de enfermería.	Auxiliar de enfermería	Realizar el registro de la fecha y horario del procedimiento

Fuente: Elaboración propia con información suministrada por las jefes de enfermería.

Tabla 83 Actividades de la glucometría.

DEFINICIÓN DE ACTIVIDADES			
	Actividad	Responsable	Descripción de la actividad
Glucometría	Reconocimiento del paciente.	Auxiliar de enfermería	Esta actividad consiste en visitar al paciente en su habitación.
	Informar al paciente sobre el procedimiento a realizar.	Auxiliar de enfermería	La auxiliar de enfermería hace una breve reseña al paciente sobre el procedimiento que le va a realizar.
	Preparar los insumos para el procedimiento.	Auxiliar de enfermería	En este apartado la auxiliar de enfermería se prepara ella misma, mediante el lavado de manos y la utilización de guantes; luego procede a la selección de los instrumentos a utilizar, los esteriliza y los ubica en el lugar adecuado.
	Colocación de los instrumentos al paciente.	Auxiliar de enfermería	En este ítem la auxiliar de enfermería le limpia con alcohol la parte lateral de la zona escogida para obtener la muestra de sangre.
	Ejecución del procedimiento	Auxiliar de enfermería	En esta actividad la auxiliar procede a hacer una punción en la zona elegida para obtener la muestra de sangre, la coloca en la tirilla e inserta ésta en el glucómetro para obtener el resultado.
	Registrar en la hoja de enfermería.	Auxiliar de enfermería	Realizar el registro de la fecha, horario y resultado del examen.

Fuente: Elaboración propia con información suministrada por las jefes de enfermería.

Tabla 84 Actividades de secreción uretral o vaginal frotis vaginal o uretral.

DEFINICIÓN DE ACTIVIDADES			
	Actividad	Responsable	Descripción de la actividad
Secreción uretral o vaginal frotis vaginal o uretral	Reconocimiento del paciente.	Enfermero profesional	Esta actividad consiste en visitar al paciente en su habitación.
	Informar al paciente sobre el procedimiento a realizar.	Enfermero profesional	La auxiliar de enfermería hace una breve reseña al paciente sobre el procedimiento que le va a realizar.
		Enfermero profesional	En este apartado la auxiliar de enfermería se prepara ella misma, mediante el lavado de manos y la utilización de guantes; luego procede a la selección de los instrumentos a utilizar, los esteriliza y los ubica en el lugar adecuado.
	Preparar los insumos para el procedimiento.	Enfermero profesional	En esta actividad el enfermero profesional toma las muestras de la vagina o uretra según corresponda.
	Ejecución del procedimiento	Enfermero profesional	Realizar el registro de la fecha, horario y resultado del examen.
	Registrar en la hoja de enfermería.	Enfermero profesional	

Fuente: Elaboración propia con información suministrada por las jefes de enfermería.

Tabla 85 Actividades de la sutura de herida única en área general.

DEFINICIÓN DE ACTIVIDADES			
	Actividad	Responsable	Descripción de la actividad
Sutura de herida única en área general	Reconocimiento del paciente.	Auxiliar de enfermería	Esta actividad consiste en visitar al paciente en su habitación.
	Informar al paciente sobre el procedimiento que se va a realizar.	Auxiliar de enfermería	La auxiliar de enfermería hace una breve reseña al paciente sobre el procedimiento que le va a realizar.
		Auxiliar de enfermería	En este apartado la auxiliar de enfermería se prepara ella misma, mediante el lavado de manos y la utilización de guantes; luego procede a la selección de los instrumentos a utilizar, los esteriliza y los ubica en el lugar adecuado.
	Preparar los insumos para el procedimiento.	Auxiliar de enfermería	En este ítem la auxiliar de enfermería esta atenta a las indicaciones emitidas por el enfermero profesional.
	Apoyo en la ejecución del procedimiento	Médico general	En esta actividad el enfermero profesional se dispone a cerrar una herida por medio de puntos con la seda.
	Ejecución del procedimiento.	Médico general	En esta actividad se le explica al paciente los pasos a seguir para su tratamiento.
	Indicaciones posteriores al procedimiento.	Médico general	Realizar el registro de la fecha y hora del procedimiento.
	Registro en la historia clínica.	Médico general	

Fuente: Elaboración propia con información suministrada por las jefes de enfermería.

7.3.5 Materia prima

En esta etapa de la práctica se analizaron los costos que intervienen en la aplicación de los suministros que son requeridos en cada uno de los procedimientos prestados en las áreas de urgencias y hospitalización; costo que será asignado a cada servicio según la cantidad que haya sido empleada.

En la primera columna de las tablas se ubicó el nombre de los suministros necesarios para la prestación del servicio; la segunda hace alusión a la cantidad utilizada en cada procedimiento; en la tercera se plasma la unidad de medida en la que el hospital compra los insumos; en la cuarta se establece la unidad en la que son empleados los materiales de cada servicio; en la quinta columna se determina el factor de conversión para cada tipo de insumo que consistió en la división de la cantidad mínima a usar de cada producto sobre la cantidad total del mismo; la sexta hace referencia al valor total de cada material según el listado de productos proporcionado por el hospital y que se agregara en los anexos; y en la séptima columna se calculó el valor unitario de cada material multiplicando la cantidad a emplear por el factor de conversión y el valor total.

Urgencias

Tabla 86 Suministros utilizados en la consulta de urgencias por medicina general.

SUMINISTROS						
SUMINISTROS	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	UNIDAD DE CONSUMO	FACTOR DE CONVERSIÓN	VALOR TOTAL	VALOR UNITARIO
BAJALENGUA DE MADERA	1,00	BOLSA	UND	0,0500	\$1.446,08	\$72,30
GUANTES DE LATEX	1,00	CAJA	UND	0,0100	\$14.200,17	\$165,67
WESCOHEST CLORHEXIDINA JABÓN ROJO	1,17	BOLSA	APL	0,0024	\$27.692,00	\$76,02
TOALLA DE MANO EN Z NATURAL	1,00	PAQUETE	UND	0,0050	\$5.465,22	\$27,33
TOTAL SUMINISTROS DIRECTOS						\$341,32

Fuente: Elaboración propia con información suministrada por las jefes de enfermería y el listado de productos proporcionado por el hospital.

Tabla 87 Suministros utilizados en la consulta de urgencias por medicina especializada.

SUMINISTROS						
SUMINISTROS	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	UNIDAD DE CONSUMO	FACTOR DE CONVERSIÓN	VALOR TOTAL	VALOR UNITARIO
GUANTES DE LATEX	2,00	CAJA	UND	0,0100	\$14.200,17	\$284,00
WESCOHEST CLORHEXIDINA JABÓN ROJO	2,00	BOLSA	APL	0,0024	\$27.692,00	\$76,02
TOALLA DE MANO EN Z NATURAL	2,00	PAQUETE	UND	0,0050	\$5.465,22	\$27,33
BAJALENGUAS DE MADERA	1,00	BOLSA	UND	0,0500	\$1.446,08	\$72,30
TOTAL SUMINISTROS DIRECTOS						\$459,65

Fuente: Elaboración propia con información suministrada por las jefes de enfermería y el listado de productos proporcionado por el hospital.

Tabla 88 Suministros utilizados en el oxígeno por cánula nasal litro.

SUMINISTROS						
SUMINISTROS	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	UNIDAD DE CONSUMO	FACTOR DE CONVERSIÓN	VALOR TOTAL	VALOR UNITARIO
OXÍGENO LIQUIDO MEDICINAL	4,00	METROS	M3	1,0000	\$4.500,00	\$18.000,00
GUANTES DE LATEX	2,00	CAJA	UND	0,0100	\$14.200,17	\$284,00
WESCOHEST CLORHEXIDINA JABÓN ROJO	2,00	BOLSA	APL	0,0024	\$27.692,00	\$130,32
TOALLA DE MANO EN Z NATURAL	2,00	PAQUETE	UND	0,0050	\$5.465,22	\$54,65
CÁNULA NASAL PARA OXIGENO ADULTO	1,00	UNIDAD	UND	1,0000	\$1.323,28	\$1.323,28
OXÍGENO MEDICINAL CILINDRO	6,00	METROS	M3	0,1563	\$35.200,00	\$33.000,00
TOTAL SUMINISTROS DIRECTOS						\$52.792,25

Fuente: Elaboración propia con información suministrada por las jefes de enfermería y el listado de productos proporcionado por el hospital.

Tabla 89 Suministros utilizados en el oxígeno por ventury.

SUMINISTROS						
SUMINISTROS	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	UNIDAD DE CONSUMO	FACTOR DE CONVERSIÓN	VALOR TOTAL	VALOR UNITARIO
GUANTES DE LATEX	2,00	CAJA	UND	0,0100	\$14.200,17	\$284,00
WESCOHEST CLORHEXIDINA JABÓN ROJO	2,00	BOLSA	APL	0,0024	\$27.692,00	\$130,32
TOALLA DE MANO EN Z NATURAL	2,00	PAQUETE	UND	0,0050	\$5.465,22	\$54,65
OXIGENO LIQUIDO MEDICINAL	9,00	METROS	M3	1,0000	\$4.500,00	\$40.500,00
OXIGENO MEDICINAL CILINDRO	9,00	METROS	M3	0,1563	\$35.200,00	\$49.500,00
AGUA DESTILADA	105,00	BOLSA	ML	0,0020	\$2.131,22	\$447,56
MÁSCARA VENTURI ADULTO	1,00	UNIDAD	UND	1,0000	\$11.299,65	\$11.299,65
TOTAL SUMINISTROS DIRECTOS						\$102.216,18

Fuente: Elaboración propia con información suministrada por las jefes de enfermería y el listado de productos proporcionado por el hospital.

Tabla 90 Suministros utilizados en la nebulización.

SUMINISTROS						
SUMINISTROS	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	UNIDAD DE CONSUMO	FACTOR DE CONVERSIÓN	VALOR TOTAL	VALOR UNITARIO
CLORURO DE SODIO	3,00	BOLSA	CMS	0,0020	\$2.160,43	\$12,96
JERINGA DESECHABLE	1,00	UNIDAD	UND	0,0100	\$160,65	\$1,61
IPRATROPIO BROMURO+ FENOTEROL	16,00	FRASCO	GOT	0,0050	\$46.572,00	\$3.803,38
WESCOHEST CLORHEXIDINA JABÓN ROJO	2,00	BOLSA	APL	0,0024	\$27.692,00	\$130,32
TOALLA DE MANO EN Z NATURAL	2,00	PAQUETE	UND	0,0050	\$5.465,22	\$54,65
GUANTES DE LATEX	2,00	CAJA	UND	0,0100	\$14.200,17	\$284,00
TERBUTALINA SULFATO	9,00	FRASCO	GOT	0,0050	\$4.071,00	\$186,59
SALBUTAMOL	10,00	FRASCO	GOT	0,0020	\$9.331,00	\$186,62
ACETILCISTEINA	9,00	FRASCO	GOT	0,0003	\$17.080,00	\$37,01
OXÍGENO MEDICINAL LIQUIDO	8,33	METROS	M3	1,0000	\$5.500,00	\$45.833,33
TOTAL SUMINISTROS DIRECTOS						\$50.530,47

Fuente: Elaboración propia con información suministrada por las jefes de enfermería y el listado de productos proporcionado por el hospital.

Tabla 91 Suministros utilizados en la inmovilización de miembro inferior o superior total o parcial.

SUMINISTROS						
SUMINISTROS	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	UNIDAD DE CONSUMO	FACTOR DE CONVERSIÓN	VALOR TOTAL	VALOR UNITARIO
GUANTES DE LATEX	2,00	CAJA	UND	0,0100	\$14.200,17	\$284,00
WESCOHEST CLORHEXIDINA JABÓN ROJO	2,00	BOLSA	APL	0,0024	\$27.692,00	\$130,32
TOALLA DE MANO EN Z NATURAL	2,00	PAQUETE	UND	0,0050	\$5.465,22	\$54,65
VENDAS DE YESO	3,00	UNIDAD	UND	1,0000	\$4.495,00	\$13.485,00
VENDA DE ALGODÓN	2,00	UNIDAD	UND	1,0000	\$3.172,00	\$6.344,00
VENDA ELÁSTICA	1,00	UNIDAD	UND	1,0000	\$1.598,00	\$1.598,00
TOTAL SUMINISTROS DIRECTOS						\$21.895,97

Fuente: Elaboración propia con información suministrada por las jefes de enfermería y el listado de productos proporcionado por el hospital.

Tabla 92 Suministros utilizados en la sala de yesos.

SUMINISTROS						
SUMINISTROS	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	UNIDAD DE CONSUMO	FACTOR DE CONVERSIÓN	VALOR TOTAL	VALOR UNITARIO
VENDAS DE YESO	2,00	UNIDAD	UND	1,0000	\$4.495,00	\$8.990,00
VENDA DE ALGODÓN	1,00	UNIDAD	UND	1,0000	\$3.172,00	\$3.172,00
VENDA ELÁSTICA	2,00	UNIDAD	UND	1,0000	\$1.598,00	\$3.196,00
GUANTES DE LATEX	2,00	CAJA	UND	0,0100	\$14.200,17	\$284,00
WESCOHEST CLORHEXIDINA JABÓN ROJO	2,00	BOLSA	APL	0,0024	\$27.692,00	\$130,32
TOALLA DE MANO EN Z NATURAL	2,00	PAQUETE	UND	0,0050	\$5.465,22	\$54,65
TOTAL SUMINISTROS DIRECTOS						\$15.826,97

Fuente: Elaboración propia con información suministrada por las jefes de enfermería y el listado de productos proporcionado por el hospital.

Tabla 93 Suministros utilizados en la glucometría.

SUMINISTROS						
SUMINISTROS	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	UNIDAD DE CONSUMO	FACTOR DE CONVERSIÓN	VALOR TOTAL	VALOR UNITARIO
GUANTES DE LATEX	2,00	CAJA	UND	0,01	\$ 14.200,17	\$142,00
WESCOHEST CLORHEXIDINA JABÓN ROJO	2,00	BOLSA	APL	0,0024	\$27.692,00	\$130,32
TOALLA DE MANO EN Z NATURAL	2,00	PAQUETE	UND	0,01	\$ 5.465,22	\$54,65
ALGODON HOSPITALARIO	1,00	UNIDAD	TURUNDA	0,001	\$ 8.512,22	\$8,51
TIRA DE GLUCOMETRIA ACUCHECK PERFO	1,00	CAJA	UND	0,020	\$45.000,00	\$900,00
LANCETAS ACCU-CHEK SOFTCLIX	1,00	UNIDAD	UND	0,005	\$ 249,40	\$1,25
TOTAL SUMINISTROS DIRECTOS						\$1.236,73

Fuente: Elaboración propia con información suministrada por las jefes de enfermería y el listado de productos proporcionado por el hospital.

Tabla 94 Suministros utilizados en inyectología.

SUMINISTROS						
SUMINISTROS	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	UNIDAD DE CONSUMO	FACTOR DE CONVERSIÓN	VALOR TOTAL	VALOR UNITARIO
WESCOHEST CLORHEXIDINA JABÓN ROJO	2,00	BOLSA	APL	0,0024	\$27.692,00	\$ 130,32
GUANTES DE LATEX	1,00	CAJA	UND	0,0100	\$ 14.200,17	\$ 142,00
TOALLA DE MANO EN Z NATURAL	2,00	PAQUETE	UND	0,0050	\$ 5.465,22	\$ 54,65
ALGODON HOSPITALARIO	2,17	UNIDAD	TURUNDA	0,0010	\$ 8.512,22	\$ 18,44
ALCOHOL ANTISÉPTICO	2,50	FRASCO	APL	0,0014	\$ 2.823,00	\$ 10,08
JERINGA DESECHABLE	1,00	UNIDAD	UND	1,0000	\$ 160,65	\$ 160,65
TOTAL SUMINISTROS DIRECTOS						\$516,14

Fuente: Elaboración propia con información suministrada por las jefes de enfermería y el listado de productos proporcionado por el hospital.

Tabla 95 Suministros utilizados en el lavado gástrico de limpieza.

SUMINISTROS						
SUMINISTROS	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	UNIDAD DE CONSUMO	FACTOR DE CONVERSIÓN	VALOR TOTAL	VALOR UNITARIO
WESCOHEST CLORHEXIDINA JABÓN ROJO	2,00	BOLSA	APL	0,0024	\$27.692,00	\$130,32
GUANTES ESTÉRILES	2,00	UNIDAD	PAR	0,0200	\$1.056,01	\$42,24
TOALLA DE MANO EN Z NATURAL	2,00	PAQUETE	UND	0,0050	\$5.465,22	\$54,65
GASA ESTÉRIL	2,00	ROLLO	GASA	1,0000	\$272,00	\$544,00
VASO DESECHABLE 7 ONZAS	1,00	UNIDAD	UND	0,0200	\$1.580,00	\$31,60
ESPARADRAPO MICROPORE PIEL	5,00	UNIDAD	CM	0,0011	\$6.314,00	\$34,53
SONDA NASOGÁSTRICA	1,00	UNIDAD	UND	1,0000	\$1.016,00	\$1.016,00
LIDOCAÍNA	1,00	TUBO	UND	1,0000	\$6.146,00	\$6.146,00
TOTAL SUMINISTROS DIRECTOS						\$7.999,33

Fuente: Elaboración propia con información suministrada por las jefes de enfermería y el listado de productos proporcionado por el hospital.

Tabla 96 Suministros utilizados en la extracción de cuerpo extraño superficial en córnea o esclerótica.

SUMINISTROS						
SUMINISTROS	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	UNIDAD DE CONSUMO	FACTOR DE CONVERSIÓN	VALOR TOTAL	VALOR UNITARIO
GASA HOSPITALARIA	5,00	ROLLO	GASA	0,0020	\$49.335,00	\$ 493,35
APLICADORES EN MADERA CON ALGODÓN	1,00	PAQUETES	UND	0,0500	\$ 1.059,10	\$ 52,96
GUANTES PARA EXAMEN	2,00	UNIDAD	UND	0,0100	\$11.368,00	\$ 227,36
TOALLA DE MANO EN Z NATURAL	2,00	CAJA	UND	0,0050	\$ 5.465,22	\$ 54,65
WESCOHEST CLORHEXIDINA JABÓN ROJO	2,00	BOLSA	APL	0,0024	\$27.692,00	\$ 130,32
JERINGA DESECHABLE	1,00	UNIDAD	UND	1,0000	\$ 260,00	\$ 260,00
AGUA DESTILADA	60,00	BOLSA	ML	0,0020	\$ 2.131,22	\$ 255,75
TOTAL SUMINISTROS DIRECTOS						\$ 1.474,38

Fuente: Elaboración propia con información suministrada por las jefes de enfermería y el listado de productos proporcionado por el hospital.

Tabla 97 Suministros utilizados en la extracción de cuerpo extraño de conducto auditivo externo.

SUMINISTROS						
SUMINISTROS	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	UNIDAD DE CONSUMO	FACTOR DE CONVERSIÓN	VALOR TOTAL	VALOR UNITARIO
APLICADORES DE MADERA CON ALGODON BOLSA X20 UND	1,00	ROLLO	GASA	0,0020	\$1.059,10	\$2,12
GASA HOSPITALARIA ROLLO	7,00	PAQUETES	UND	0,0020	\$49.335,00	\$690,69
GUANTES DE LATEX	2,00	UNIDAD	UND	0,0100	\$14.200,17	\$284,00
TOALLA DE MANO EN Z NATURAL	2,00	CAJA	UND	0,0050	\$ 5.465,22	\$54,65
WESCOHEST CLORHEXIDINA JABÓN ROJO	2,00	BOLSA	APL	0,0024	\$27.692,00	\$130,32
TOTAL SUMINISTROS DIRECTOS						\$1.161,78

Fuente: Elaboración propia con información suministrada por las jefes de enfermería y el listado de productos proporcionado por el hospital.

Tabla 98 Suministros utilizados en el electrocardiograma.

SUMINISTROS						
SUMINISTROS	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	UNIDAD DE CONSUMO	FACTOR DE CONVERSIÓN	VALOR TOTAL	VALOR UNITARIO
PAPEL ELECTROCARDIOGRAFO	160,00	UNIDAD	UND	0,0025	\$14.875,00	\$5.950,00
GEL DE CONDUCTIVIDAD	150,00	GALON	ML	0,000005	\$22.154,00	\$17,56
TOALLAS DE COCINA	2,00	UNIDAD	UND	0,0156	\$4.532,02	\$82,62
WESCOHEST CLORHEXIDINA JABÓN ROJO	2,00	BOLSA	APL	0,0024	\$27.692,00	\$130,32
GUANTES DE LATEX	2,00	CAJA	UND	0,0100	\$14.200,17	\$284,00
TOTAL SUMINISTROS DIRECTOS						\$6.464,49

Fuente: Elaboración propia con información suministrada por las jefes de enfermería y el listado de productos proporcionado por el hospital.

Tabla 99 Suministros utilizados en la sutura de herida única en área general.

SUMINISTROS						
SUMINISTROS	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	UNIDAD DE CONSUMO	FACTOR DE CONVERSIÓN	VALOR TOTAL	VALOR UNITARIO
GUANTES PARA EXAMEN	2,00	CAJA	UND	0,0100	\$11.368,37	\$227,37
GUANTES PARA CIRUGIA ESTÉRIL	2,00	PARES	PAR	1,0000	\$ 800,40	\$1.600,80
TOALLA DE MANO EN Z NATURAL	2,00	CAJA	UND	0,0050	\$5.465,22	\$54,65
WESCOHEST CLORHEXIDINA JABÓN ROJO	2,00	BOLSA	APL	0,0024	\$27.692,00	\$130,32
DEXTROSA EN SODIO CLORURO	230,00	FRASCO	CML	0,0020	\$ 1.691,74	\$778,20
SEDA 0 S/A	1,00	SOBRE	UND	1,0000	\$ 7.169,02	\$7.169,02
GASA HOSPITALARIA ROLLO	23,00	ROLLO	GASA	0,0020	\$49.335,00	\$2.269,41
ESPARADRAPO MICROPORÉ PIEL	30,00	ROLLO	CM	0,0033	\$ 3.171,50	\$317,15
TOTAL SUMINISTROS DIRECTOS						\$12.546,92

Fuente: Elaboración propia con información suministrada por las jefes de enfermería y el listado de productos proporcionado por el hospital.

Tabla 100 Suministros utilizados en la sala de curaciones.

SUMINISTROS						
SUMINISTROS	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	UNIDAD DE CONSUMO	FACTOR DE CONVERSIÓN	VALOR TOTAL	VALOR UNITARIO
GUANTES DE LATEX	2,00	CAJA	UND	0,010	\$14.200,17	\$ 284,00
WESCOHEST CLORHEXIDINA JABÓN ROJO	2,00	BOLSA	APL	0,002	\$27.692,00	\$ 130,32
TOALLA DE MANO EN Z NATURAL	2,00	PAQUETE	UND	0,005	\$ 5.465,22	\$ 54,65
GASA ESTÉRIL PAQUETE	2,00	PAQUETE	PAQ	0,010	\$ 272,00	\$ 5,44
CLORURO DE SODIO	5,00	BOLSA	ML	0,002	\$ 2.160,43	\$ 21,60
BACTRODERM SOLUCION ISODINE	11,67	GALON	ML	0,000	\$74.592,00	\$ 229,89
GUANTES ESTÉRILES	1,00	UNIDAD	PAR	0,020	\$ 1.056,01	\$ 21,12
ESPARADRAPO MICROPORÉ PIEL	21,67	UNIDAD	CM	0,003	\$ 6.314,00	\$ 456,01
TOTAL SUMINISTROS DIRECTOS						\$1.203,04

Fuente: Elaboración propia con información suministrada por las jefes de enfermería y el listado de productos proporcionado por el hospital.

Tabla 101 Suministros utilizados en la inserción de catéter urinario vesical.

SUMINISTROS						
SUMINISTROS	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	UNIDAD DE CONSUMO	FACTOR DE CONVERSIÓN	VALOR TOTAL	VALOR UNITARIO
AGUA DESTILADA	10,00	BOLSA	ML	0,0020	\$ 2.131,22	\$ 42,62
GASA ESTÉRIL	2,00	PAQUETE	PAQ	0,0020	\$ 272,00	\$ 1,09
BACTRODERM SOLUCION ISODINE	20,00	GALON	ML	0,0003	\$74.592,00	\$ 394,10
GUANTES DE LATEX	2,00	CAJA	UND	0,0100	\$14.200,17	\$ 284,00
WESCOHEST CLORHEXIDINA JABÓN ROJO	2,00	BOLSA	APL	0,0024	\$27.692,00	\$ 130,32
TOALLA DE MANO EN Z NATURAL	2,00	PAQUETE	UND	0,0050	\$ 5.465,22	\$ 54,65
GUANTES ESTÉRILES	2,00	UNIDAD	PAR	0,0200	\$ 1.056,01	\$ 42,24
ESPARADRAPO MICROPORÉ PIEL	5,00	UNIDAD	CM	0,0011	\$ 6.314,00	\$ 34,53
SONDA FOLEY	1,00	UNIDAD	UND	1,0000	\$ 2.880,00	\$ 2.880,00
BOLSA DE DRENAJE	1,00	UNIDAD	UND	1,0000	\$10.571,96	\$10.571,96
TOTAL SUMINISTROS DIRECTOS						\$14.435,51

Fuente: Elaboración propia con información suministrada por las jefes de enfermería y el listado de productos proporcionado por el hospital.

Tabla 102 Suministros utilizados en el drenaje de colección superficial de piel o tejido celular subcutáneo.

SUMINISTROS						
SUMINISTROS	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	UNIDAD DE CONSUMO	FACTOR DE CONVERSIÓN	VALOR TOTAL	VALOR UNITARIO
GUANTES DE LATEX	2,00	CAJA	UND	0,0100	\$14.200,17	\$284,00
WESCOHEST CLORHEXIDINA JABÓN ROJO	2,00	BOLSA	APL	0,0024	\$27.692,00	\$130,32
TOALLA DE MANO EN Z NATURAL	2,00	PAQUETE	UND	0,0050	\$ 5.465,22	\$54,65
GASA ESTÉRIL	2,50	PAQUETE	PAQ	0,0100	\$ 272,00	\$6,80
CLORURO DE SODIO	315,00	BOLSA	ML	0,0020	\$ 2.160,43	\$1.361,07
BACTRODERM SOLUCION ISODINE	11,67	GALON	ML	0,0003	\$74.592,00	\$229,89
ESPARADRAPO MICROPORE PIEL	13,33	UNIDAD	CM	0,0011	\$ 6.314,00	\$92,07
NITROFURAZONA CREMA	3,00	FRASCO	GR	0,0020	\$33.200,00	\$199,20
TOTAL SUMINISTROS DIRECTOS						\$2.358,00

Fuente: Elaboración propia con información suministrada por las jefes de enfermería y el listado de productos proporcionado por el hospital.

Tabla 103 Suministros utilizados en la observación urgencias servicio de complejidad mediana.

SUMINISTROS						
SUMINISTROS	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	UNIDAD DE CONSUMO	FACTOR DE CONVERSIÓN	VALOR TOTAL	VALOR UNITARIO
GUANTES DE LATEX	8,00	CAJA	UND	0,0100	\$14.200,17	\$1.136,01
WESCOHEST CLORHEXIDINA JABÓN ROJO	8,00	BOLSA	APL	0,0024	\$27.692,00	\$521,26
TOALLA DE MANO EN Z NATURAL	8,00	PAQUETE	UND	0,0050	\$5.465,22	\$218,61
TOTAL SUMINISTROS DIRECTOS						\$1.875,88

Fuente: Elaboración propia con información suministrada por las jefes de enfermería y el listado de productos proporcionado por el hospital.

Hospitalización

Tabla 104 Suministros utilizados en habitación de 4 camas o más.

SUMINISTROS						
SUMINISTROS	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	UNIDAD DE CONSUMO	FACTOR DE CONVERSIÓN	VALOR TOTAL	VALOR UNITARIO
GUANTES DE LATEX	11,00	CAJA	UND	0,010	\$14.200,17	\$1.562,02
GUANTES ESTERILES	2,00	UNIDAD	PAR	0,020	\$1.056,01	\$42,24
TAPABOCA TIRA DE CAUCHO	2,00	UNIDAD	UND	0,020	\$249,90	\$10,00
ESPARADRAPO MICROPORE PIEL	28,00	UNIDAD	CMS	0,001	\$6.314,00	\$193,34
GASA HOSPITALARIA ROLLO	11,00	UNIDAD	UND	0,002	\$49.335,00	\$1.085,37
JERINGA DESECHABLE	15,00	UNIDAD	UND	0,010	\$260,00	\$39,00
GORRO COFIA	1,00	UNIDAD	UND	0,010	\$380,80	\$3,81
ESPARADRAPO TELA	28,00	UNIDAD	CMS	0,001	\$12.748,00	\$390,36
VENDA ELASTICA	1,00	UNIDAD	UND	1,000	\$1.598,00	\$1.598,00
BATA MANGA LARGA PUÑO RESORTADO	1,00	UNIDAD	UND	0,100	\$4.641,00	\$464,10
BATAS DESECHABLES SIN MANGA	1,00	UNIDAD	UND	0,100	\$3.391,50	\$339,15
ALGODON HOSPITALARIO	8,00	UNIDAD	TUR	0,001	\$8.512,22	\$68,10
ALCOHOL ANTISEPTICO	15,00	FRASCO	ML	0,001	\$2.823,00	\$60,49
BAJALENGUA DE MADERA PQT	1,00	BOLSA	UND	0,050	\$1.446,08	\$72,30
APLICADORES DE MADERA CON ALGODÓN	1,00	BOLSA	UND	0,050	\$1.059,10	\$52,96
TOALLA DE MANO EN Z NATURAL	7,00	PAQUETE	UND	0,005	\$5.465,22	\$191,28
WESCOHEST CLORHEXIDINA JABON ROJO	8,00	BOLSA	APL	0,002	\$27.692,00	\$521,26
TOTAL SUMINISTROS DIRECTOS						\$6.693,78

Fuente: Elaboración propia con información suministrada por las jefes de enfermería y el listado de productos proporcionado por el hospital.

Tabla 105 Suministros utilizados en el cuidado manejo intrahospitalario por medicina especializada

SUMINISTROS						
SUMINISTROS	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	UNIDAD DE CONSUMO	FACTOR DE CONVERSIÓN	VALOR TOTAL	VALOR UNITARIO
GUANTES DE LATEX	2,00	CAJA	UND	0,010	\$14.200,17	\$284,00
BAJALENGUA DE MADERA	1,00	BOLSA	UND	0,050	\$1.446,08	\$72,30
TAPABOCA TIRA DE CAUCHO	1,00	UNIDAD	UND	0,020	\$249,90	\$5,00
WESCOHEST CLORHEXIDINA JABÓN ROJO	4,00	BOLSA	APL	0,002	\$27.692,00	\$260,63
TOALLA DE MANO EN Z NATURAL	4,00	PAQUETE	UND	0,005	\$5.465,22	\$109,30
TOTAL SUMINISTROS DIRECTOS						\$731,24

Fuente: Elaboración propia con información suministrada por las jefes de enfermería y el listado de productos proporcionado por el hospital.

Tabla 106 Suministros utilizados en el oxígeno por cánula nasal litro.

SUMINISTROS						
SUMINISTROS	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	UNIDAD DE CONSUMO	FACTOR DE CONVERSIÓN	VALOR TOTAL	VALOR UNITARIO
HUMIDIFICADOR PLASTICO PARA OXÍGENO	1,00	UNIDAD	UND	1	\$6.009,50	\$6.009,50
GUANTES DE LATEX	4,00	CAJA	UND	0,01	\$14.200,17	\$568,01
WESCOHEST CLORHEXIDINA JABON ROJO	4,00	BOLSA	APL	0,002	\$27.692,00	\$260,63
TOALLA DE MANO EN Z NATURAL	4,00	PAQUETE	UND	0,005	\$5.465,22	\$109,30
TOTAL SUMINISTROS DIRECTOS						\$6.947,44

Fuente: Elaboración propia con información suministrada por las jefes de enfermería y el listado de productos proporcionado por el hospital.

Tabla 107 Suministros utilizados en la nebulización.

SUMINISTROS						
SUMINISTROS	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	UNIDAD DE CONSUMO	FACTOR DE CONVERSIÓN	VALOR TOTAL	VALOR UNITARIO
CLORURO DE SODIO	3,00	BOLSA	CMS	0,002	\$2.160,43	\$12,96
GUANTES DE LATEX	1,00	CAJA	UND	0,01	\$14.200,17	\$142,00
WESCOHEST CLORHEXIDINA JABON ROJO	4,00	BOLSA	APL	0,0024	\$27.692,00	\$260,63
TOALLA DE MANO EN Z NATURAL	4,00	PAQUETE	UND	0,005	\$5.465,22	\$109,30
IPRATROPIO BROMURO+ FENOTEROL	11,00	FRASCO	GOT	0,005	\$46.572,00	\$2.561,46
TERBUTALINA SULFATO	8,00	FRASCO	GOT	0,005	\$4.071,00	\$162,84
ACETILCISTEINA	2,00	FRASCO	CMS	0,00025	\$17.080,00	\$8,54
OXIGENO MEDICINAL LIQUIDO	6,83	METROS	M3	1	\$5.500,00	\$37.583,33
JERINGA DESECHABLE	1,00	UNIDAD	UND	0,01	\$260,00	\$2,60
TOTAL SUMINISTROS DIRECTOS						\$40.843,67

Fuente: Elaboración propia con información suministrada por las jefes de enfermería y el listado de productos proporcionado por el hospital.

Tabla 108 Suministros utilizados en el cuidado manejo intrahospitalario por medicina general.

SUMINISTROS						
SUMINISTROS	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	UNIDAD DE CONSUMO	FACTOR DE CONVERSIÓN	VALOR TOTAL	VALOR UNITARIO
GUANTES DE LATEX	2,00	CAJA	UND	0,01	\$14.200,17	\$284,00
WESCOHEST CLORHEXIDINA JABON ROJO	2,00	BOLSA	APL	0,002	\$27.692,00	\$130,32
TOALLA DE MANO EN Z NATURAL	2,00	PAQUETE	UND	0,005	\$5.465,22	\$54,65
TAPABOCAS DE AMARRAR 4 TIRAS	1,00	UNIDAD	UND	0,02	\$211,82	\$4,24
BATA MANGA LARGA PUÑO RESORTADO	1,00	UNIDAD	UND	0,1	\$4.641,00	\$464,10
TOTAL SUMINISTROS DIRECTOS						\$937,31

Fuente: Elaboración propia con información suministrada por las jefes de enfermería y el listado de productos proporcionado por el hospital.

Tabla 109 Suministros utilizados en la glucometría.

SUMINISTROS						
SUMINISTROS	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	UNIDAD DE CONSUMO	FACTOR DE CONVERSIÓN	VALOR TOTAL	VALOR UNITARIO
GUANTES DE LATEX	2,00	CAJA	UND	0,01	\$14.200,17	\$284,00
WESCOHEST CLORHEXIDINA JABON ROJO	2,00	BOLSA	APL	0,002	\$27.692,00	\$130,32
TOALLA DE MANO EN Z NATURAL	2,00	PAQUETE	UND	0,005	\$5.465,22	\$54,65
LANCETAS DESECHABLES	1,00	UNIDAD	UND	0,005	\$249,40	\$1,25
TIRA DE GLUCOMETRIA	1,00	CAJA	UND	0,020	\$45.000,00	\$900,00
ALGODON HOSPITALARIO	1,00	UNIDAD	TUR	0,001	\$8.512,22	\$8,51
TOTAL SUMINISTROS DIRECTOS						\$1.378,73

Fuente: Elaboración propia con información suministrada por las jefes de enfermería y el listado de productos proporcionado por el hospital.

Tabla 110 Suministros utilizados en la secreción uretral o vaginal frotis vaginal o uretral.

SUMINISTROS						
SUMINISTROS	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	UNIDAD DE CONSUMO	FACTOR DE CONVERSIÓN	VALOR TOTAL	VALOR UNITARIO
APLICADORES DE MADERA CON ALGODÓN	2,00	BOLSA	UND	0,050	\$1.059,10	\$105,91
GUANTES DE LATEX	1,00	CAJA	UND	0,010	\$14.200,17	\$142,00
WESCOHEST CLORHEXIDINA JABON ROJO	2,00	BOLSA	APL	0,002	\$27.692,00	\$130,32
TOALLA DE MANO EN Z NATURAL	2,00	PAQUETE	UND	0,005	\$5.465,22	\$54,65
GASA HOSPITALARIA ROLLO	1,00	UNIDAD	PAQ	0,040	\$49.335,00	\$1.973,40
TOTAL SUMINISTROS DIRECTOS						\$2.406,28

Fuente: Elaboración propia con información suministrada por las jefes de enfermería y el listado de productos proporcionado por el hospital.

Tabla 111 Suministros utilizados en la sutura de herida única en área general.

SUMINISTROS						
SUMINISTROS	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	UNIDAD DE CONSUMO	FACTOR DE CONVERSIÓN	VALOR TOTAL	VALOR UNITARIO
GUANTES PARA EXAMEN	2,00	CAJA	UND	0,01	\$11.368,37	\$227,37
WESCOHEST CLORHEXIDINA JABON ROJO	2,00	BOLSA	APL	0,002	\$27.692,00	\$130,32
TOALLA DE MANO EN Z NATURAL	2,00	PAQUETE	UND	0,005	\$5.465,22	\$54,65
GUANTES PARA CIRUGIA ESTERIL	1,00	PARES	PAR	1,00	\$ 902,02	\$902,02
DEXTROSA	200,00	FRASCO	CML	0,00	\$ 2.422,00	\$968,80
SEDA 0 S/A	1,00	SOBRE	UND	1,00	\$ 8.000,00	\$8.000,00
GASA HOSPITALARIA	2,00	ROLLO	UND	0,00	\$49.335,00	\$197,34
ESPARADRAPO MICROPORE PIEL	37,00	ROLLO	CM	0,00	\$ 4.066,15	\$501,49
TOTAL SUMINISTROS DIRECTOS						\$10.981,99

Fuente: Elaboración propia con información suministrada por las jefes de enfermería y el listado de productos proporcionado por el hospital.

Tabla 112 Suministros utilizados en la inserción de catéter urinario vesical.

SUMINISTROS						
SUMINISTROS	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	UNIDAD DE CONSUMO	FACTOR DE CONVERSIÓN	VALOR TOTAL	VALOR UNITARIO
JERINGA DESECHABLE	2,00	UNIDAD	UND	0,010	\$ 260,00	\$ 5,20
ESPARADRAPO MICROPORE PIEL	3,50	UNIDAD	CMS	0,001	\$ 6.314,00	\$ 24,17
GASA HOSPITALARIA ROLLO	10,00	UNIDAD	UND	0,002	\$49.335,00	\$ 986,70
GUANTES ESTERILES	1,00	UNIDAD	PAR	0,020	\$ 1.056,01	\$ 21,12
GUANTES DE LATEX	1,00	CAJA	UND	0,010	\$14.200,17	\$ 142,00
AGUA DESTILADA	30,00	BOLSA	ML	0,002	\$ 2.131,22	\$ 127,87
WESCOHEST CLORHEXIDINA JABÓN ROJO	2,00	BOLSA	APL	0,002	\$27.692,00	\$ 130,32
TOALLA DE MANO EN Z NATURAL	2,00	PAQUETE	UND	0,005	\$ 5.465,22	\$ 54,65
BACTRODERM ESPUMA	10,50	GALON	ML	0,000	\$74.757,00	\$ 1.492,03
TOTAL SUMINISTROS DIRECTOS						\$2.984,06

Fuente: Elaboración propia con información suministrada por las jefes de enfermería y el listado de productos proporcionado por el hospital.

7.3.6 Mano de obra

Para determinar el costo de la mano de obra fue preciso elaborar un análisis sobre el personal que interviene en el proceso de atención del paciente desde su ingreso a la institución hasta el momento de su salida; una vez identificado el personal, se requiere conocer el tipo de vinculación que tiene con la entidad con la finalidad de poder discriminar el valor pagado en la nómina por hora y por minuto consecuentemente.

7.3.6.1 Mano de obra directa

En este caso se mencionará únicamente al personal que intervino de manera directa en el mes de julio de 2017 en la ejecución de los procedimientos realizados dentro de las áreas de urgencias y hospitalización de Hospital Departamental Centenario de Sevilla E.S.E. Valle del Cauca.

Tabla 113 Nómina mano de obra directa área de urgencias y hospitalización.

CARGO	TIPO DE CONTRATO	MANO DE OBRA DIRECTA									
		SALARIO BASE	AUXILIO DE TRANSPORTE	SUBSIDIO DE ALIMENTACIÓN	HORAS EXTRAS	TOTAL SUELDOS Y SALARIOS	TOTAL HONORARIOS	BONIFICACIÓN POR SERVICIOS PRESTADOS	PRIMA DE SERVICIOS	PRIMA DE VACACIONES	PRIMA DE NAVIDAD
AUXILIAR DE ENFERMERIA	PLANTA	\$1.027.300	\$83.140	\$53.634	\$0	\$1.164.074	\$0	\$42.838	\$50.328	\$52.427	\$109.139
ENFERMERO PROFESIONAL	CONTRATO	\$0	\$0	\$0	\$0	\$0	\$4.158.430	\$0	\$0	\$0	\$0
MÉDICO GENERAL	CONTRATO	\$0	\$0	\$0	\$0	\$0	\$6.698.056	\$0	\$0	\$0	\$0
MÉDICO ESPECIALISTA	CONTRATO	\$0	\$0	\$0	\$0	\$0	\$22.000.000	\$0	\$0	\$0	\$0
MÉDICO ESPECIALISTA - ORTOPEDISTA	CONTRATO	\$0	\$0	\$0	\$0	\$0	\$7.140.000	\$0	\$0	\$0	\$0
MÉDICO ESPECIALISTA - URÓLOGO	CONTRATO	\$0	\$0	\$0	\$0	\$0	\$7.625.000	\$0	\$0	\$0	\$0

Fuente: Elaboración propia con información suministrada por el área de contabilidad del HDCS.

Tabla 114 Continuación nómina mano de obra directa.

CARGO	CESANTÍAS	INTERESES A LAS CESANTÍAS	MANO DE OBRA DIRECTA							TOTAL PRESTACIONES SOCIALES	TOTAL EMPLEADO	HORAS LABORADAS	VALOR HORA	VALOR MINUTO
			SALUD	PENSIÓN	ARL	APORTES A CCF	APORTES SENA	APORTES ICBF						
AUXILIAR DE ENFERMERIA	\$118.234	\$14.188	\$87.321	\$123.276	\$25.025	\$41.092	\$20.546	\$30.819	\$715.233	\$1.879.307	192	\$9.788,06	\$163,13	
ENFERMERO PROFESIONAL	\$0	\$0	\$0	\$0	\$0	\$0	\$0	\$0	\$0	\$4.158.430	204	\$20.384,46	\$339,74	
MÉDICO GENERAL	\$0	\$0	\$0	\$0	\$0	\$0	\$0	\$0	\$0	\$6.698.056	232	\$28.870,93	\$481,18	
MÉDICO ESPECIALISTA	\$0	\$0	\$0	\$0	\$0	\$0	\$0	\$0	\$0	\$22.000.000	225	\$97.777,78	\$1.629,63	
MÉDICO ESPECIALISTA - ORTOPEDISTA	\$0	\$0	\$0	\$0	\$0	\$0	\$0	\$0	\$0	\$7.140.000	96	\$74.375,00	\$1.239,58	
MÉDICO ESPECIALISTA - URÓLOGO	\$0	\$0	\$0	\$0	\$0	\$0	\$0	\$0	\$0	\$7.625.000	50	\$152.500,00	\$2.541,67	

Fuente: Elaboración propia con información suministrada por el área de contabilidad del HDCS.

7.3.7 Costos indirectos de fabricación

Los costos indirectos de fabricación identificados en los procedimientos ejecutados dentro de las dos áreas objeto de estudio del HDCS son aquellos que no intervienen de forma directa en la prestación de los servicios, pero que si tienen incidencia económica en él y están conformados por la materia prima indirecta, mano de obra indirecta, gastos generales y costos administrativos y logísticos, los cuales serán explicados a continuación:

7.3.7.1 Materia prima indirecta área de urgencias y hospitalización

En la ejecución de los procedimientos de las áreas de urgencias y hospitalización, se hace indispensable la utilización de algunos materiales que no son fácilmente identificables en la prestación del servicio, pero cuyo costo debe ser incluido en el valor total asignado a cada uno de los servicios; estos materiales que son necesarios y consumidos en cada procedimiento son generalmente artículos de papelería, repuestos, ropa hospitalaria, entre otros.

Los valores que se muestran en las siguientes tablas corresponden al período marzo- julio de 2017, de los que se obtuvo un promedio que servirá posteriormente como base para la distribución de los mismos.

Tabla 115 Suministros indirectos área de urgencias.

SUMINISTROS INDIRECTOS ÁREA DE URGENCIAS						
	MARZO	ABRIL	MAYO	JUNIO	JULIO	PROMEDIO
PAPELERÍA Y ÚTILES DE OFICINA	\$817.385	\$197.820	\$42.946	\$191.642	\$249.325	\$299.823
REPUESTOS	\$6.589	\$3.612	\$18.358	\$1.067.200	\$9.703	\$221.092
ELEMENTOS DE ASEO, LAVANDERÍA Y CAFETERÍA	\$384.820	\$574.230	\$204.760	\$381.607	\$367.833	\$382.650
ROPA HOSPITALARIA	\$438.006	\$603.684	\$63.009	\$2.451.593	\$642.594	\$839.777
OTROS MATERIALES Y SUMINISTROS	\$4.704.822	\$781.245	\$758.962	\$269.408	\$148.000	\$1.332.488
TOTAL SUMINISTROS INDIRECTOS	\$6.351.622	\$2.160.590	\$1.088.035	\$4.361.450	\$1.417.454	\$3.075.830

Fuente: Elaboración propia con información suministrada por el área de contabilidad el HDCS.

Tabla 116 Suministros indirectos área de hospitalización.

SUMINISTROS INDIRECTOS ÁREA DE HOSPITALIZACIÓN						
	MARZO	ABRIL	MAYO	JUNIO	JULIO	PROMEDIO
PAPELERÍA Y ÚTILES DE OFICINA	\$67.207	\$69.876	\$156.624	\$44.988	\$49.492	\$77.637
REPUESTOS	\$41.760	\$5.040	\$0	\$0	\$2.520	\$9.864
ELEMENTOS DE ASEO, LAVANDERÍA Y CAFETERÍA	\$180.384	\$205.245	\$369.118	\$132.759	\$336.033	\$244.708
ROPA HOSPITALARIA	\$692.995	\$499.548	\$636.343	\$3.147.058	\$580.554	\$1.111.300
OTROS MATERIALES Y SUMINISTROS	\$12.911	\$272.800	\$0	\$0	\$113.265	\$79.795
TOTAL SUMINISTROS INDIRECTOS	\$995.258	\$1.052.509	\$1.162.085	\$3.324.805	\$1.081.863	\$1.523.304

Fuente: Elaboración propia con información suministrada por el área de contabilidad el HDCS.

7.3.7.2 Mano de obra indirecta

La mano de obra indirecta hace referencia a aquellas personas que no se involucran directamente en la prestación del servicio, pero que hacen posible el desarrollo de los procedimientos realizados en las áreas de urgencias y hospitalización; para este caso se tomó como muestra la nómina correspondiente al mes de julio de 2017.

Tabla 117 Nómina mano de obra indirecta área de urgencias

MANO DE OBRA INDIRECTA URGENCIAS											
CARGO	TIPO DE CONTRATO	SALARIO BASE	AUXILIO DE TRANSPORTE	SUBSIDIO DE ALIMENTACIÓN	HORAS EXTRAS	TOTAL SUELDOS Y SALARIOS	TOTAL HONORARIOS	BONIFICACIÓN POR SERVICIOS PRESTADOS	PRIMA DE SERVICIOS	PRIMA DE VACACIONES	PRIMA DE NAVIDAD
CAMILLERO	CONTRATO	\$0	\$0	\$0	\$0	\$0	\$1.343.937	\$0	\$0	\$0	\$0
PROMOTORA DE SALUD	PLANTA	\$878.678	\$83.140	\$53.634	\$305.890	\$1.321.342	\$0	\$36.641	\$43.872	\$45.702	\$95.139
AUXILIAR DE FACTURACIÓN	CONTRATO	\$0	\$0	\$0	\$0	\$0	\$1.464.823	\$0	\$0	\$0	\$0
TÉCNICO DE ALMACÉN	PLANTA	\$1.038.522	\$83.140	\$53.634	\$0	\$1.175.296	\$0	\$43.272	\$50.814	\$52.933	\$110.193
VIGILANTE	CONTRATO	\$0	\$0	\$0	\$0	\$0	\$1.268.803	\$0	\$0	\$0	\$0
ASEADORA	CONTRATO	\$0	\$0	\$0	\$0	\$0	\$1.268.803	\$0	\$0	\$0	\$0

Fuente: Elaboración propia con información suministrada por el área de contabilidad del HDCS.

Tabla 118 Continuación nómina mano de obra indirecta área de urgencias

MANO DE OBRA INDIRECTA URGENCIAS										
CARGO	CESANTÍAS	INTERESES A LAS CESANTÍAS		SALUD	PENSIÓN	ARL	APORTES A CCF		APORTES ICBF	TOTAL PRESTACIONES SOCIALES
										TOTAL EMPLEADO
CAMILLERO	\$0	\$0	\$0	\$0	\$0	\$0	\$0	\$0	\$0	\$1.343.937
PROMOTORA DE SALUD	\$128.558	\$15.427	\$100.688	\$142.148	\$28.856	\$47.383	\$23.691	\$35.537	\$743.642	\$743.642
AUXILIAR DE FACTURACIÓN	\$0	\$0	\$0	\$0	\$0	\$0	\$0	\$0	\$0	\$1.464.823
TÉCNICO DE ALMACÉN	\$119.376	\$14.325	\$88.274	\$124.623	\$25.298	\$41.541	\$20.770	\$31.156	\$722.576	\$722.576
VIGILANTE	\$0	\$0	\$0	\$0	\$0	\$0	\$0	\$0	\$0	\$1.268.803
ASEADORA	\$0	\$0	\$0	\$0	\$0	\$0	\$0	\$0	\$0	\$1.268.803

Fuente: Elaboración propia con información suministrada por el área de contabilidad del HDCS.

Tabla 119 Nómina mano de obra indirecta área de hospitalización

MANO DE OBRA INDIRECTA HOSPITALIZACIÓN											
CARGO	TIPO DE CONTRATO	SALARIO BASE	AUXILIO DE TRANSPORTE	SUBSIDIO DE ALIMENTACIÓN	HORAS EXTRAS	TOTAL SUELDOS Y SALARIOS	TOTAL HONORARIOS	BONIFICACIÓN POR SERVICIOS PRESTADOS	PRIMA DE SERVICIOS	PRIMA DE VACACIONES	PRIMA DE NAVIDAD
CAMILLERO	CONTRATO	\$0	\$0	\$0	\$0	\$0	\$1.343.937	\$0	\$0	\$0	\$0
AUXILIAR DE FACTURACIÓN	CONTRATO	\$0	\$0	\$0	\$0	\$0	\$1.464.823	\$0	\$0	\$0	\$0
TÉCNICO DE ALMACÉN	PLANTA	\$1.038.522	\$83.140	\$53.634	\$0	\$1.175.296	\$0	\$43.272	\$50.814	\$52.933	\$110.193
ASEADORA	CONTRATO	\$0	\$0	\$0	\$0	\$0	\$1.268.803	\$0	\$0	\$0	\$0

Fuente: Elaboración propia con información suministrada por el área de contabilidad del HDCS.

Tabla 120 Continuación nómina mano de obra indirecta área de hospitalización

MANO DE OBRA INDIRECTA HOSPITALIZACIÓN										
CARGO	INTERESES A LAS		SALUD	PENSIÓN	ARL	APORTES A CCF	APORTES		TOTAL	TOTAL
	CESANTÍAS	CESANTÍAS					SENA	APORTES ICBF	PRESTACIONES SOCIALES	
CAMILLERO	\$0	\$0	\$0	\$0	\$0	\$0	\$0	\$0	\$0	\$1.343.937
AUXILIAR DE FACTURACIÓN	\$0	\$0	\$0	\$0	\$0	\$0	\$0	\$0	\$0	\$1.464.823
TÉCNICO DE ALMACÉN	\$119.376	\$14.325	\$88.274	\$124.623	\$25.298	\$41.541	\$20.770	\$31.156	\$722.576	\$722.576
ASEADORA	\$0	\$0	\$0	\$0	\$0	\$0	\$0	\$0	\$0	\$1.268.803

Fuente: Elaboración propia con información suministrada por el área de contabilidad del HDCS.

7.3.7.3 Gastos generales

Los gastos generales son parte importante de los costos indirectos de fabricación (CIF) y por ende su cálculo es indispensable para ejercer un mayor control sobre los costos consumidos por la organización; una vez identificados estos gastos, deben ser distribuidos a cada una de las áreas funcionales y a su vez al conjunto de los procedimientos o servicios que conforman cada una de éstas.

Por otro lado, el cálculo del gasto por la depreciación se estableció con base en las políticas de años de vida útil, el valor del bien y la cantidad del mismo suministrados por el hospital; para el caso del equipo médico científico no fue posible conocer los rubros que lo componen debido a que la información proporcionada no se encontraba discriminada y por ende este gasto sólo se pudo determinar en bloque.

A continuación se muestran los valores correspondientes a los gastos generales para cada una de las áreas a costear, éstos datos fueron suministrados por el departamento de contabilidad del Hospital Departamental Centenario de Sevilla E.S.E para los meses de marzo a julio de 2017, de manera que se hizo un promedio entre ellos con el propósito de establecer un monto específico a distribuir.

Tabla 121 Gastos generales área de urgencias.

	GASTOS GENERALES ÁREA DE URGENCIAS					
	MARZO	ABRIL	MAYO	JUNIO	JULIO	PROMEDIO
SERVICIO DE ENERGIA ELÉCTRICA HOSPITAL	\$918.836	\$912.906	\$894.876	\$839.201	\$834.356	\$880.035
ACUEDUCTO Y ALCANTARILLADO HOSPITAL	\$158.014	\$157.770	\$132.196	\$135.692	\$151.163	\$146.967
TELÉFONOS	\$0	\$73.127	\$73.077	\$73.080	\$73.093	\$58.475
INTERNET	\$26.354	\$26.354	\$26.354	\$26.354	\$26.911	\$26.465
MANTENIMIENTO	\$4.519.000	\$0	\$0	\$0	\$700.000	\$1.043.800

Fuente: Informe gastos generales marzo – julio de 2017 área de contabilidad HDCS.

Tabla 122 Gastos generales – depreciación área de urgencias.

CANT	ACTIVO	FECHA DE ADQUISICIÓN	VALOR DEL BIEN	VALOR TOTAL	POLÍTICA DE VIDA ÚTIL	DEPRECIACIÓN ANUAL	DEPRECIACIÓN MENSUAL
	MUEBLES Y ENSERES			\$131.188.953	10	\$13.118.895	\$1.093.241
22	SILLAS	26/08/2014	\$107.880	\$2.373.360	10	\$237.336	\$19.778
13	SILLA DE RUEDAS	03/09/2015	\$428.000	\$5.564.000	10	\$556.400	\$46.367
7	NOCHERO METÁLICO	22/12/2014	\$118.900	\$832.300	10	\$83.230	\$6.936
11	MESA METÁLICA CON RODACHINES	22/12/2014	\$250.000	\$2.750.000	10	\$275.000	\$22.917
3	LÁMPARA CUELLO DE CISNE	22/12/2014	\$120.000	\$360.000	10	\$36.000	\$3.000
3	ESCRITORIO MODULAR METÁLICO TRES GAVETAS	22/12/2014	\$348.000	\$1.044.000	10	\$104.400	\$8.700
18	ESCALERILLA RIMAX DOS PASOS	22/12/2014	\$39.990	\$719.820	10	\$71.982	\$5.999
4	CUNA METÁLICA DE BARANDA	22/12/2014	\$349.044	\$1.396.176	10	\$139.618	\$11.635
18	CAMILLA MECÁNICA DOS PLANOS CON RODACHINES	22/12/2014	\$928.000	\$16.704.000	10	\$1.670.400	\$139.200
1	PURIFICADOR DE AGUA	14/03/2015	\$475.000	\$475.000	10	\$47.500	\$3.958
1	CAMA BASE METÁLICA	22/12/2014	\$5.103.097	\$5.103.097	10	\$510.310	\$42.526
17	CAMILLA DE TRANSPORTE	28/09/2015	\$5.521.600	\$93.867.200	10	\$9.386.720	\$782.227
	EQUIPO DE COMUNICACIÓN Y COMPUTACIÓN			\$17.499.900	5	\$3.499.980	\$291.665
9	COMPUTADOR DE ESCRITORIO	18/02/2015	\$1.880.000	\$16.920.000	5	\$3.384.000	\$282.000
1	TELEVISOR	18/02/2015	\$530.000	\$530.000	5	\$106.000	\$8.833
1	TELÉFONO FIJO	18/02/2015	\$49.900	\$49.900	5	\$9.980	\$832
	EQUIPO MÉDICO CIENTÍFICO			\$139.374.198	10	\$13.937.420	\$1.161.452

Fuente: Informe gastos generales marzo – julio de 2017 área de contabilidad HDCS.

Tabla 123 Gastos generales área de hospitalización.

GASTOS GENERALES ÁREA DE HOSPITALIZACIÓN						
	MARZO	ABRIL	MAYO	JUNIO	JULIO	PROMEDIO
SERVICIO DE ENERGIA ELÉCTRICA HOSPITAL	\$460.495	\$457.524	\$448.488	\$420.585	\$418.157	\$441.050
ACUEDUCTO Y ALCANTARILLADO HOSPITAL	\$457.618	\$456.911	\$382.847	\$392.972	\$437.776	\$425.625
TELÉFONOS	\$0	\$0	\$0	\$0	\$14.263	\$2.853
MANTENIMIENTO	\$1.769.000	\$0	\$0	\$0	\$4.430.875	\$1.239.975
ALIMENTACIÓN PACIENTES	\$6.562.000	\$10.268.000	\$8.262.000	\$7.930.000	\$8.235.000	\$8.251.400
SERVICIO DE GAS NATURAL	\$192.288	\$180.801	\$145.535	\$154.294	\$201.790	\$174.942

Fuente: Informe gastos generales marzo – julio de 2017 área de contabilidad HDCS.

Tabla 124 Gastos generales – depreciación área de hospitalización.

CANT	ACTIVO	FECHA DE ADQUISICIÓN	VALOR DEL BIEN	VALOR TOTAL	POLÍTICA DE VIDA ÚTIL	DEPRECIACIÓN ANUAL	DEPRECIACIÓN MENSUAL
	MUEBLES Y ENSERES			\$217.183.693	10	\$21.718.369	\$1.809.864
4	TABLERO ACRÍLICO	17/12/2014	\$185.600	\$742.400	10	\$74.240	\$6.187
74	SILLA	31/10/2014	\$107.880	\$7.983.120	10	\$798.312	\$66.526
7	SILLA DE RUEDAS	03/09/2015	\$428.000	\$2.996.000	10	\$299.600	\$24.967
1	PURIFICADOR DE AGUA	17/12/2014	\$475.000	\$475.000	10	\$47.500	\$3.958
17	PATO ORINA ADULTO	17/12/2014	\$48.000	\$816.000	10	\$81.600	\$6.800
52	PAPELERA	17/12/2014	\$29.990	\$1.559.480	10	\$155.948	\$12.996
32	NOCHERO METÁLICO SUPERFICIE EN MADERA	14/12/2015	\$118.900	\$3.804.800	10	\$380.480	\$31.707
32	MESA	23/12/2015	\$250.000	\$8.000.000	10	\$800.000	\$66.667
1	LÁMPARA CUELLO DE CISNE	17/12/2014	\$120.000	\$120.000	10	\$12.000	\$1.000
1	ESTANTE MADERA DOBLE CINCO NIVELES	17/12/2014	\$200.000	\$200.000	10	\$20.000	\$1.667
3	ESCRITORIO METÁLICO TRES GAVETAS	17/12/2014	\$348.000	\$1.044.000	10	\$104.400	\$8.700
30	ESCALERILLA RIMAX DOS PASOS	23/12/2015	\$39.990	\$1.199.700	10	\$119.970	\$9.998
30	CARPETA METÁLICA	17/12/2014	\$8.700	\$261.000	10	\$26.100	\$2.175
25	ATRIL METÁLICO	14/12/2015	\$150.000	\$3.750.000	10	\$375.000	\$31.250
6	CARRO DE TRANSPORTE	21/09/2015	\$5.521.600	\$33.129.600	10	\$3.312.960	\$276.080
2	CAMINADOR METÁLICO	17/12/2014	\$300.000	\$600.000	10	\$60.000	\$5.000
1	CAMILLA DE TRANSPORTE	17/12/2014	\$5.521.600	\$5.521.600	10	\$552.160	\$46.013
6	CUNA METALICA ACRÍLICA	17/12/2014	\$349.044	\$2.094.264	10	\$209.426	\$17.452
28	CAMA BASE METÁLICA	17/12/2014	\$5.103.097	\$142.886.729	10	\$14.288.673	\$1.190.723
	EQUIPO DE COMUNICACIÓN Y COMPUTACIÓN			\$12.439.800	5	\$2.487.960	\$207.330
2	TELEVISOR	11/12/2013	\$530.000	\$1.060.000	5	\$212.000	\$17.667
2	TELÉFONO FIJO	11/12/2013	\$49.900	\$99.800	5	\$19.960	\$1.663
6	COMPUTADOR DE ESCRITORIO	01/08/2015	\$1.880.000	\$11.280.000	5	\$2.256.000	\$188.000
	EQUIPO MÉDICO CIENTÍFICO			\$101.910.143	10	\$10.191.014	\$849.251

Fuente: Informe gastos generales marzo – julio de 2017 área de contabilidad HDCS.

Tabla 125 Gatos generales - depreciación edificación áreas de urgencias y hospitalización.

DEPRECIACIÓN EDIFICACIÓN						
	ÁREA M2	% DE DISTRIBUCIÓN	VALOR	POLÍTICA DE VIDA ÚTIL	D. ANUAL	D. MENSUAL
URGENCIAS	583,20	12%	\$356.545.513	25	\$14.261.821	\$1.188.485
HOSPITALIZACIÓN	828,00	17%	\$506.206.593	25	\$20.248.264	\$1.687.355
OTRAS ÁREAS	3.391,11	71%	\$2.073.191.110	25	\$82.927.644	\$6.910.637
TOTAL	4.802,31	100%	\$2.935.943.215		\$117.437.729	\$9.786.477

Fuente: Elaboración propia con información suministrada en el estudio de ordenamiento físico funcional por el área de mantenimiento del HDCS.

7.3.7.4 Costos administrativos y logísticos

Estos costos corresponden aquellos que se generan en pagos de salarios a personal y otros gastos que no interviene directamente en el proceso de prestación del servicio, pero que son fundamentales para el desarrollo de las actividades del hospital. En esta práctica solamente se tomaron como referencia los valores generales del período comprendido entre los meses de marzo- julio de 2017, pues no fue posible conocer los elementos que componen cada uno de los siguientes costos:

Tabla 126 Costos administrativos y logísticos área de urgencias.

COSTOS ADMINISTRATIVOS Y LOGÍSTICOS ÁREA DE URGENCIAS						
	MARZO	ABRIL	MAYO	JUNIO	JULIO	PROMEDIO
GERENCIA	\$7.012.387	\$8.926.873	\$4.547.003	\$5.062.889	\$6.661.846	\$6.442.199
CONTROL INTERNO	\$488.532	\$849.167	\$761.047	\$770.282	\$944.806	\$762.767
OFICINA JURÍDICA	\$1.659.666	\$1.680.947	\$2.292.537	\$2.339.038	\$2.918.083	\$2.178.054
CONTABILIDAD	\$993.800	\$917.729	\$904.243	\$905.781	\$1.159.659	\$976.243
TALENTO HUMANO	\$2.102.470	\$2.682.044	\$3.969.965	\$1.937.743	\$3.966.443	\$2.931.733
TESORERÍA	\$895.023	\$1.216.042	\$829.866	\$877.835	\$1.170.872	\$997.928
SISTEMAS	\$1.455.273	\$870.841	\$1.577.146	\$1.149.318	\$1.667.000	\$1.343.916
GESTIÓN DOCUMENTAL	\$298.152	\$410.795	\$527.404	\$448.205	\$858.056	\$508.522
COMPRAS	\$310.511	\$152.500	\$178.650	\$210.669	\$354.791	\$241.424
SERVICIO DE ALIMENTACIÓN	\$348.209	\$507.614	\$255.909	\$303.754	\$348.377	\$352.772
LAVANDERÍA	\$1.172.793	\$1.491.649	\$1.321.696	\$859.970	\$1.960.670	\$1.361.355
CENTRAL DE ESTERILIZACIÓN	\$1.063.757	\$594.758	\$1.059.966	\$602.065	\$3.963.722	\$1.456.854
FARMACIA E INSUMOS HOSPITALARIOS	\$2.736.212	\$5.533.709	\$6.910.436	\$5.111.832	\$4.564.309	\$4.971.300
TOTAL COSTOS ADMINISTRATIVOS Y LOGÍSTICOS ÁREA DE URGENCIAS	\$20.536.787	\$25.834.668	\$25.135.869	\$20.579.379	\$30.538.634	\$24.525.067

Fuente: Informe costos administrativos y logísticos marzo – julio de 2017 área de contabilidad HDCS.

Tabla 127 Costos administrativos y logísticos área de hospitalización.

	COSTOS ADMINISTRATIVOS Y LOGÍSTICOS ÁREA DE HOSPITALIZACIÓN					
	MARZO	ABRIL	MAYO	JUNIO	JULIO	PROMEDIO
GERENCIA	\$4.839.654	\$6.074.776	\$3.273.573	\$3.405.260	\$3.871.097	\$4.292.872
CONTROL INTERNO	\$320.812	\$420.300	\$478.790	\$431.687	\$558.504	\$442.019
OFICINA JURÍDICA	\$1.095.340	\$994.033	\$1.577.342	\$1.517.557	\$1.824.249	\$1.401.704
CONTABILIDAD	\$685.879	\$624.519	\$651.002	\$609.221	\$673.860	\$648.896
TALENTO HUMANO	\$1.380.659	\$1.327.494	\$2.497.586	\$1.085.965	\$2.344.689	\$1.727.279
TESORERÍA	\$594.045	\$766.033	\$605.120	\$539.608	\$778.343	\$656.630
SISTEMAS	\$1.039.481	\$622.030	\$1.126.533	\$820.941	\$1.190.714	\$959.940
GESTIÓN DOCUMENTAL	\$298.152	\$410.795	\$527.404	\$448.205	\$858.056	\$508.522
COMPRAS	\$101.651	\$81.844	\$105.194	\$131.384	\$286.140	\$141.242
SERVICIO DE ALIMENTACIÓN	\$1.455.741	\$1.482.707	\$1.475.240	\$1.434.596	\$1.652.764	\$1.500.210
LAVANDERÍA	\$1.250.980	\$1.698.823	\$1.409.809	\$917.301	\$2.091.381	\$1.473.659
CENTRAL DE ESTERILIZACIÓN	\$570.489	\$319.402	\$715.903	\$280.820	\$1.216.425	\$620.608
FARMACIA E INSUMOS HOSPITALARIOS	\$1.813.598	\$3.816.989	\$2.584.362	\$2.768.846	\$4.968.668	\$3.190.493
TOTAL COSTOS ADMINISTRATIVOS Y LOGÍSTICOS ÁREA DE HOSPITALIZACIÓN	\$15.446.480	\$18.639.745	\$17.027.858	\$14.391.392	\$22.314.891	\$17.564.073

Fuente: Informe costos administrativos y logísticos marzo – julio de 2017 área de contabilidad HDCS.

7.3.7.5 Inductores

Para asignar los costos indirectos de fabricación a las actividades se deben emplear los inductores de recursos y de actividades siendo el inductor la determinación de un factor de distribución del costo, es decir, el proceso de asignación de los recursos, que van a ser consumidos por las actividades hasta llegar al costo integral de los recursos consumidos para cada actividad, es decir el costo unitario por cada procedimiento prestado en las áreas de hospitalización y urgencias que son objeto de costo.

7.3.7.5.1 Inductores de recursos de primer nivel

En las siguientes tablas se presenta la distribución de los inductores de recursos de primer nivel del total de los suministros indirectos, mano de obra indirecta, gastos generales y los costos administrativos y logísticos requeridos en la prestación de los servicios mensuales en las áreas de urgencias y hospitalización; para su cálculo se tuvo en cuenta la participación de cada procedimiento con relación al promedio mensual del informe de facturación facilitado por el hospital para el período marzo-julio de 2017.

Asimismo, en la asignación del costo indirecto a cada procedimiento se procedió a multiplicar el inductor de recurso de primer nivel por el promedio mensual correspondiente a cada rubro.

Tabla 128 Cálculo del inductor de recursos de primer nivel para los costos indirectos del área de urgencias.

PROCEDIMIENTO	PROMEDIO MENSUAL FACTURADO	INDUCTOR DE PRIMER NIVEL
CONSULTA DE URGENCIAS POR MEDICINA GENERAL	\$62.719.335	62,243%
ELECTROCARDIOGRAMA DE RITMO O DE SUPERFICIE SOD	\$11.512.040	11,425%
NEBULIZACIÓN	\$9.521.820	9,449%
OXÍGENO POR CÁNULA NASAL LITRO	\$7.981.596	7,921%
OBSERVACIÓN URGENCIAS SERVICIO DE COMPLEJIDAD MEDIANA	\$2.748.380	2,727%
SALA DE YESOS	\$1.745.520	1,732%
SUTURA DE HERIDA ÚNICA EN ÁREA GENERAL	\$1.364.580	1,354%
INMOVILIZACIÓN MIEMBRO SUPERIOR O INFERIOR TOTAL O PARCIAL	\$951.320	0,944%
SALA DE CURACIONES	\$861.600	0,855%
DRENAJE DE COLECCIÓN SUPERFICIAL DE PIEL Y O TEJIDO CELULAR SU	\$467.220	0,464%
OXÍGENO POR VENTURY LITRO	\$347.535	0,345%
INSERCIÓN DE CATÉTER URINARIO VESICAL	\$288.260	0,286%
INYECTOLOGÍA	\$137.460	0,136%
LAVADO GÁSTRICO DE LIMPIEZA	\$36.460	0,036%
GLUCOMETRÍA	\$31.400	0,031%
EXTRACCIÓN DE CUERPO EXTRANO SUPERFICIAL EN CÓRNEA O ESCLE	\$25.560	0,025%
EXTRACCIÓN SIN INCISIÓN DE CUERPO EXTRANO DE CONDUCTO AUD	\$18.280	0,018%
CONSULTA DE URGENCIAS POR MEDICINA ESPECIALIZADA	\$7.560	0,008%
TOTAL	\$100.765.926	100%

Fuente: Elaboración propia con información suministrada por el informe de facturación del HDCS.

Tabla 129 Cálculo del inductor de recursos de primer nivel para los costos indirectos del área de hospitalización.

PROCEDIMIENTO	PROMEDIO MENSUAL FACTURADO	INDUCTOR DE PRIMER NIVEL
HABITACIÓN DE CUATRO CAMAS O MAS	\$53.806.200	89,272%
CUIDADO MANEJO INTRAHOSPITALARIO POR MEDICINA ESPECIALIZAI	\$4.974.660	8,254%
OXÍGENO POR CÁNULA NASAL LITRO	\$540.459	0,897%
NEBULIZACIÓN	\$502.180	0,833%
CUIDADO MANEJO INTRAHOSPITALARIO POR MEDICINA GENERAL	\$417.980	0,693%
GLUCOMETRÍA	\$20.480	0,034%
SECRECIÓN URETRAL O VAGINAL FROTIS VAGINAL O URETRAL	\$8.180	0,014%
SUTURA DE HERIDA ÚNICA EN ÁREA GENERAL	\$2.200	0,004%
TOTAL	\$60.272.339	100%

Fuente: Elaboración propia con información suministrada por el informe de facturación del HDCS.

Tabla 130 Asignación del costo de suministros indirectos con el inductor de primer nivel para el área de urgencias.

PROCEDIMIENTO	PROMEDIO MENSUAL FACTURADO	INDUCTOR DE PRIMER NIVEL	PAPELERÍA Y ÚTILES DE OFICINA	REPUESTOS	ELEMENTOS DE ASEO, LAVANDERÍA Y CAFETERÍA	ROPA HOSPITALARIA	OTROS MATERIALES Y SUMINISTROS
CONSULTA DE URGENCIAS POR MEDICINA GENERAL	\$62.719.335	62,243%	\$186.618	\$137.614	\$238.171	\$522.699	\$829.375
ELECTROCARDIOGRAMA DE RITMO O DE SUPERFICIE SOD	\$11.512.040	11,425%	\$34.253	\$25.259	\$43.716	\$95.941	\$152.231
NEBULIZACIÓN	\$9.521.820	9,449%	\$28.332	\$20.892	\$36.158	\$79.354	\$125.913
OXÍGENO POR CÁNULA NASAL LITRO	\$7.981.596	7,921%	\$23.749	\$17.513	\$30.309	\$66.518	\$105.545
OBSERVACIÓN URGENCIAS SERVICIO DE COMPLEJIDAD MEDIANA	\$2.748.380	2,727%	\$8.178	\$6.030	\$10.437	\$22.905	\$36.343
SALA DE YESOS	\$1.745.520	1,732%	\$5.194	\$3.830	\$6.628	\$14.547	\$23.082
SUTURA DE HERIDA ÚNICA EN ÁREA GENERAL	\$1.364.580	1,354%	\$4.060	\$2.994	\$5.182	\$11.372	\$18.045
INMOVILIZACIÓN MIEMBRO SUPERIOR O INFERIOR TOTAL O PARCIAL	\$951.320	0,944%	\$2.831	\$2.087	\$3.613	\$7.928	\$12.580
SALA DE CURACIONES	\$861.600	0,855%	\$2.564	\$1.890	\$3.272	\$7.181	\$11.393
DRENAJE DE COLECCIÓN SUPERFICIAL DE PIEL Y O TEJIDO CELULAR SUBCUTÁNEO	\$467.220	0,464%	\$1.390	\$1.025	\$1.774	\$3.894	\$6.178
OXÍGENO POR VENTURY LITRO	\$347.535	0,345%	\$1.034	\$763	\$1.320	\$2.896	\$4.596
INSERCIÓN DE CATÉTER URINARIO VESICAL	\$288.260	0,286%	\$858	\$632	\$1.095	\$2.402	\$3.812
INYECTOLOGÍA	\$137.460	0,136%	\$409	\$302	\$522	\$1.146	\$1.818
LAVADO GÁSTRICO DE LIMPIEZA	\$36.460	0,036%	\$108	\$80	\$138	\$304	\$482
GLUCOMETRÍA	\$31.400	0,031%	\$93	\$69	\$119	\$262	\$415
EXTRACCIÓN DE CUERPO EXTRANO SUPERFICIAL EN CÓRNEA O ESCLERÓTICA	\$25.560	0,025%	\$76	\$56	\$97	\$213	\$338
EXTRACCIÓN SIN INCISIÓN DE CUERPO EXTRANO DE CONDUCTO AUDITIVO EXTERNO	\$18.280	0,018%	\$54	\$40	\$69	\$152	\$242
CONSULTA DE URGENCIAS POR MEDICINA ESPECIALIZADA	\$7.560	0,008%	\$22	\$17	\$29	\$63	\$100
TOTAL	\$100.765.926	100%	\$299.823	\$221.092	\$382.650	\$839.777	\$1.332.488

Fuente: Elaboración propia con información suministrada por el informe de facturación del HDCS.

Tabla 131 Asignación del costo de suministros indirectos con el inductor de primer nivel para el área de hospitalización.

PROCEDIMIENTO	PROMEDIO MENSUAL FACTURADO	INDUCTOR DE PRIMER NIVEL	PAPELERÍA Y ÚTILES DE OFICINA	REPUESTOS	ELEMENTOS DE ASEO, LAVANDERÍA Y CAFETERÍA	ROPA HOSPITALARIA	OTROS MATERIALES Y SUMINISTROS
HABITACIÓN DE CUATRO CAMAS O MAS	\$53.806.200	89,2718%	\$69.308	\$8.806	\$218.455	\$992.077	\$71.235
CUIDADO MANEJO INTRAHOSPITALARIO POR MEDICINA ESPECIALIZADA	\$4.974.660	8,2536%	\$6.408	\$814	\$20.197	\$91.723	\$6.586
OXÍGENO POR CÁNULA NASAL LITRO	\$540.459	0,8967%	\$696	\$88	\$2.194	\$9.965	\$716
NEBULIZACIÓN	\$502.180	0,8332%	\$647	\$82	\$2.039	\$9.259	\$665
CUIDADO MANEJO INTRAHOSPITALARIO POR MEDICINA GENERAL	\$417.980	0,6935%	\$538	\$68	\$1.697	\$7.707	\$553
GLUCOMETRÍA	\$20.480	0,0340%	\$26	\$3	\$83	\$378	\$27
SECRECIÓN URETRAL O VAGINAL FROTIS VAGINAL O URETRAL	\$8.180	0,0136%	\$11	\$1,34	\$33	\$151	\$11
SUTURA DE HERIDA ÚNICA EN ÁREA GENERAL	\$2.200	0,0037%	\$3	\$0,36	\$9	\$41	\$3
TOTAL	\$60.272.339	100%	\$77.637	\$9.864	\$244.708	\$1.111.300	\$79.795

Fuente: Elaboración propia con información suministrada por el informe de facturación del HDCS.

Tabla 132 Asignación del costo de la mano de obra indirecta con el inductor de recursos de primer nivel para el área de urgencias.

PROCEDIMIENTO	PROMEDIO MENSUAL FACTURADO	INDUCTOR DE PRIMER NIVEL	CAMILLERO	PROMOTORA DE SALUD	AUXILIAR DE FACTURACIÓN	TÉCNICO DE ALMACÉN	VIGILANTE	ASEADORA
CONSULTA DE URGENCIAS POR MEDICINA GENERAL	\$62.719.335	62,243%	\$836.502	\$462.862	\$911.744	\$449.750	\$789.736	\$789.736
ELECTROCARDIOGRAMA DE RITMO O DE SUPERFICIE SOD	\$11.512.040	11,425%	\$153.539	\$84.958	\$167.349	\$82.551	\$144.955	\$144.955
NEBULIZACIÓN	\$9.521.820	9,449%	\$126.995	\$70.270	\$138.418	\$68.279	\$119.895	\$119.895
OXÍGENO POR CÁNULA NASAL LITRO	\$7.981.596	7,921%	\$106.452	\$58.903	\$116.028	\$57.235	\$100.501	\$100.501
OBSERVACIÓN URGENCIAS SERVICIO DE COMPLEJIDAD MEDIANA	\$2.748.380	2,727%	\$36.656	\$20.283	\$39.953	\$19.708	\$34.606	\$34.606
SALA DE YESOS	\$1.745.520	1,732%	\$23.280	\$12.882	\$25.374	\$12.517	\$21.979	\$21.979
SUTURA DE HERIDA ÚNICA EN ÁREA GENERAL	\$1.364.580	1,354%	\$18.200	\$10.070	\$19.837	\$9.785	\$17.182	\$17.182
INMOVILIZACIÓN MIEMBRO SUPERIOR O INFERIOR TOTAL O PARCIAL	\$951.320	0,944%	\$12.688	\$7.021	\$13.829	\$6.822	\$11.979	\$11.979
SALA DE CURACIONES	\$861.600	0,855%	\$11.491	\$6.359	\$12.525	\$6.178	\$10.849	\$10.849
DRENAJE DE COLECCIÓN SUPERFICIAL DE PIEL Y O TEJIDO CELULAR SU	\$467.220	0,464%	\$6.231	\$3.448	\$6.792	\$3.350	\$5.883	\$5.883
OXÍGENO POR VENTURY LITRO	\$347.535	0,345%	\$4.635	\$2.565	\$5.052	\$2.492	\$4.376	\$4.376
INSERCIÓN DE CATÉTER URINARIO VESICAL	\$288.260	0,286%	\$3.845	\$2.127	\$4.190	\$2.067	\$3.630	\$3.630
INYECTOLOGÍA	\$137.460	0,136%	\$1.833	\$1.014	\$1.998	\$986	\$1.731	\$1.731
LAVADO GÁSTRICO DE LIMPIEZA	\$36.460	0,036%	\$486	\$269	\$530	\$261	\$459	\$459
GLUCOMETRÍA	\$31.400	0,031%	\$419	\$232	\$456	\$225	\$395	\$395
EXTRACCIÓN DE CUERPO EXTRANO SUPERFICIAL EN CÓRNEA O ESCLE	\$25.560	0,025%	\$341	\$189	\$372	\$183	\$322	\$322
EXTRACCIÓN SIN INCISIÓN DE CUERPO EXTRANO DE CONDUCTO AUD	\$18.280	0,018%	\$244	\$135	\$266	\$131	\$230	\$230
CONSULTA DE URGENCIAS POR MEDICINA ESPECIALIZADA	\$7.560	0,008%	\$101	\$56	\$110	\$54	\$95	\$95
TOTAL	\$100.765.926	100%	\$1.343.937	\$743.642	\$1.464.823	\$722.576	\$1.268.803	\$1.268.803

Fuente: Elaboración propia con información suministrada por el informe de facturación del HDCS.

Tabla 133 Asignación del costo de la mano de obra indirecta con el inductor de recursos de primer nivel para el área de hospitalización.

PROCEDIMIENTO	PROMEDIO MENSUAL FACTURADO	INDUCTOR DE PRIMER NIVEL	CAMILLERO	AUXILIAR DE FACTURACIÓN	TÉCNICO DE ALMACÉN	ASEADORA
HABITACIÓN DE CUATRO CAMAS O MAS	\$53.806.200	89,272%	\$1.199.757,133	\$1.307.673,678	\$645.056,377	\$1.132.683,192
CUIDADO MANEJO INTRAHOSPITALARIO POR MEDICINA ESPECIALIZAI	\$4.974.660	8,254%	\$110.923,719	\$120.901,159	\$59.638,781	\$104.722,388
OXÍGENO POR CÁNULA NASAL LITRO	\$540.459	0,897%	\$12.051,028	\$13.135,002	\$6.479,305	\$11.377,300
NEBULIZACIÓN	\$502.180	0,833%	\$11.197,484	\$12.204,682	\$6.020,392	\$10.571,474
CUIDADO MANEJO INTRAHOSPITALARIO POR MEDICINA GENERAL	\$417.980	0,693%	\$9.320,013	\$10.158,336	\$5.010,959	\$8.798,966
GLUCOMETRÍA	\$20.480	0,034%	\$456,658	\$497,734	\$245,525	\$431,128
SECRECIÓN URETRAL O VAGINAL FROTIS VAGINAL O URETRAL	\$8.180	0,014%	\$182,396	\$198,802	\$98,066	\$172,199
SUTURA DE HERIDA ÚNICA EN ÁREA GENERAL	\$2.200	0,004%	\$49,055	\$53,467	\$26,375	\$46,313
TOTAL	\$60.272.339	100%	\$1.343.937	\$1.464.823	\$722.576	\$1.268.803

Fuente: Elaboración propia con información suministrada por el informe de facturación del HDCS.

Tabla 134 Asignación del costo de los gastos generales con el inductor de recursos de primer nivel para el área de urgencias.

PROCEDIMIENTO	PROMEDIO MENSUAL FACTURADO	INDUCTOR DE PRIMER NIVEL	ENERGIA ELÉCTRICA	ACUEDUCTO	TELÉFONO	INTERNET	MANTENIMIENTO
CONSULTA DE URGENCIAS POR MEDICINA GENERAL	\$ 62.719.335	62,243%	\$547.757	\$91.476	\$36.397	\$16.473	\$649.688
ELECTROCARDIOGRAMA DE RITMO O DE SUPERFICIE SOD	\$ 11.512.040	11,425%	\$100.540	\$16.790	\$6.681	\$3.024	\$119.249
NEBULIZACIÓN	\$ 9.521.820	9,449%	\$83.158	\$13.888	\$5.526	\$2.501	\$98.633
OXÍGENO POR CÁNULA NASAL LITRO	\$ 7.981.596	7,921%	\$69.707	\$11.641	\$4.632	\$2.096	\$82.679
OBSERVACIÓN URGENCIAS SERVICIO DE COMPLEJIDAD MEDIANA	\$ 2.748.380	2,727%	\$24.003	\$4.009	\$1.595	\$722	\$28.470
SALA DE YESOS	\$ 1.745.520	1,732%	\$15.244	\$2.546	\$1.013	\$458	\$18.081
SUTURA DE HERIDA ÚNICA EN ÁREA GENERAL	\$ 1.364.580	1,354%	\$11.918	\$1.990	\$792	\$358	\$14.135
INMOVILIZACIÓN MIEMBRO SUPERIOR O INFERIOR TOTAL O PARCIAL	\$ 951.320	0,944%	\$8.308	\$1.387	\$552	\$250	\$9.854
SALA DE CURACIONES	\$ 861.600	0,855%	\$7.525	\$1.257	\$500	\$226	\$8.925
DRENAJE DE COLECCIÓN SUPERFICIAL DE PIEL Y O TEJIDO CELULAR SUBCUTÁNEO	\$ 467.220	0,464%	\$4.080	\$681	\$271	\$123	\$4.840
OXÍGENO POR VENTURY LITRO	\$ 347.535	0,345%	\$3.035	\$507	\$202	\$91	\$3.600
INSERCIÓN DE CATÉTER URINARIO VESICAL	\$ 288.260	0,286%	\$2.518	\$420	\$167	\$76	\$2.986
INYECTOLOGÍA	\$ 137.460	0,136%	\$1.201	\$200	\$80	\$36	\$1.424
LAVADO GÁSTRICO DE LIMPIEZA	\$ 36.460	0,036%	\$318	\$53	\$21	\$10	\$378
GLUCOMETRÍA	\$ 31.400	0,031%	\$274	\$46	\$18	\$8	\$325
EXTRACCIÓN DE CUERPO EXTRANO SUPERFICIAL EN CÓRNEA O ESCLERÓTICA	\$ 25.560	0,025%	\$223	\$37	\$15	\$7	\$265
EXTRACCIÓN SIN INCISIÓN DE CUERPO EXTRANO DE CONDUCTO AUDITIVO EXTERNO	\$ 18.280	0,018%	\$160	\$27	\$11	\$5	\$189
CONSULTA DE URGENCIAS POR MEDICINA ESPECIALIZADA	\$ 7.560	0,008%	\$66	\$11	\$4	\$2	\$78
TOTAL	\$ 100.765.926	100%	\$880.035	\$146.967	\$58.475	\$26.465	\$1.043.800

Fuente: Elaboración propia con información suministrada por el informe de facturación del HDCS.

Tabla 135 Continuación asignación del costo de los gastos generales con el inductor de recursos de primer nivel para el área de urgencias.

PROCEDIMIENTO	PROMEDIO MENSUAL FACTURADO	INDUCTOR DE PRIMER NIVEL	DEPRECIACIÓN MUEBLES Y ENSERES	DEPRECIACIÓN EQUIPO DE COMUNICACIÓN Y COMPUTACIÓN	DEPRECIACIÓN EQUIPO MÉDICO CIENTÍFICO	DEPRECIACIÓN EDIFICACIÓN
CONSULTA DE URGENCIAS POR MEDICINA GENERAL	\$ 62.719.335	62,243%	\$680.462	\$181.540	\$722.918	\$739.744,022
ELECTROCARDIOGRAMA DE RITMO O DE SUPERFICIE SOD	\$ 11.512.040	11,425%	\$124.898	\$33.321	\$132.690	\$135.778,905
NEBULIZACIÓN	\$ 9.521.820	9,449%	\$103.305	\$27.561	\$109.751	\$112.305,232
OXÍGENO POR CÁNULA NASAL LITRO	\$ 7.981.596	7,921%	\$86.595	\$23.103	\$91.998	\$94.139,044
OBSERVACIÓN URGENCIAS SERVICIO DE COMPLEJIDAD MEDIANA	\$ 2.748.380	2,727%	\$29.818	\$7.955	\$31.678	\$32.415,804
SALA DE YESOS	\$ 1.745.520	1,732%	\$18.938	\$5.052	\$20.119	\$20.587,559
SUTURA DE HERIDA ÚNICA EN ÁREA GENERAL	\$ 1.364.580	1,354%	\$14.805	\$3.950	\$15.728	\$16.094,557
INMOVILIZACIÓN MIEMBRO SUPERIOR O INFERIOR TOTAL O PARCIAL	\$ 951.320	0,944%	\$10.321	\$2.754	\$10.965	\$11.220,356
SALA DE CURACIONES	\$ 861.600	0,855%	\$9.348	\$2.494	\$9.931	\$10.162,153
DRENAJE DE COLECCIÓN SUPERFICIAL DE PIEL Y O TEJIDO CELULAR SUBCUTÁNEO	\$ 467.220	0,464%	\$5.069	\$1.352	\$5.385	\$5.510,632
OXÍGENO POR VENTURY LITRO	\$ 347.535	0,345%	\$3.771	\$1.006	\$4.006	\$4.099,006
INSERCIÓN DE CATÉTER URINARIO VESICAL	\$ 288.260	0,286%	\$3.127	\$834	\$3.323	\$3.399,886
INYECTOLOGÍA	\$ 137.460	0,136%	\$1.491	\$398	\$1.584	\$1.621,274
LAVADO GÁSTRICO DE LIMPIEZA	\$ 36.460	0,036%	\$396	\$106	\$420	\$430,028
GLUCOMETRÍA	\$ 31.400	0,031%	\$341	\$91	\$362	\$370,348
EXTRACCIÓN DE CUERPO EXTRAÑO SUPERFICIAL EN CÓRNEA O ESCLERÓTICA	\$ 25.560	0,025%	\$277	\$74	\$295	\$301,468
EXTRACCIÓN SIN INCISIÓN DE CUERPO EXTRAÑO DE CONDUCTO AUDITIVO EXTERNO	\$ 18.280	0,018%	\$198	\$53	\$211	\$215,604
CONSULTA DE URGENCIAS POR MEDICINA ESPECIALIZADA	\$ 7.560	0,008%	\$82	\$22	\$87	\$89,167
TOTAL	\$ 100.765.926	100%	\$1.093.241	\$291.665	\$1.161.452	\$1.188.485

Fuente: Elaboración propia con información suministrada por el informe de facturación del HDCS.

Tabla 136 Asignación del costo de los gastos generales con el inductor de recursos de primer nivel para el área de hospitalización.

PROCEDIMIENTO	PROMEDIO MENSUAL FACTURADO	INDUCTOR DE PRIMER NIVEL	ENERGIA ELÉCTRICA	ACUEDUCTO	TELÉFONO	MANTENIMIENTO	ALIMENTACIÓN PACIENTES	SERVICIO DE GAS NATURAL
HABITACIÓN DE CUATRO CAMAS O MAS	\$53.806.200	89,2718%	\$393.733	379.963	\$2.547	\$1.106.948	\$7.366.173	\$156.174
CUIDADO MANEJO INTRAHOSPITALARIO POR MEDICINA ESPECIALIZADA	\$4.974.660	8,2536%	\$36.403	35.130	\$235	\$102.343	\$681.041	\$14.439
OXÍGENO POR CÁNULA NASAL LITRO	\$540.459	0,8967%	\$3.955	3.817	\$26	\$11.119	\$73.990	\$1.569
NEBULIZACIÓN	\$502.180	0,8332%	\$3.675	3.546	\$24	\$10.331	\$68.749	\$1.458
CUIDADO MANEJO INTRAHOSPITALARIO POR MEDICINA GENERAL	\$417.980	0,6935%	\$3.059	2.952	\$20	\$8.599	\$57.222	\$1.213
GLUCOMETRÍA	\$20.480	0,0340%	\$150	145	\$1	\$421	\$2.804	\$59
SECRECIÓN URETRAL O VAGINAL FROTIS VAGINAL O URETRAL	\$8.180	0,0136%	\$60	57,76	\$0,39	\$168,29	\$1.119,86	\$23,74
SUTURA DE HERIDA ÚNICA EN ÁREA GENERAL	\$2.200	0,0037%	\$16	15,54	\$0,10	\$45,26	\$301,18	\$6,39
TOTAL	\$60.272.339	100%	\$441.050	425.625	\$2.853	\$1.239.975	\$8.251.400	\$174.942

Fuente: Elaboración propia con información suministrada por el informe de facturación del HDCS.

Tabla 137 Continuación asignación del costo de los gastos generales con el inductor de recursos de primer nivel para el área de hospitalización.

PROCEDIMIENTO	PROMEDIO MENSUAL FACTURADO	INDUCTOR DE PRIMER NIVEL	DEPRECIACIÓN MUEBLES Y ENSERES	DEPRECIACIÓN EQUIPO DE COMUNICACIÓN Y COMPUTACIÓN	DEPRECIACIÓN EQUIPO MÉDICO CIENTÍFICO	DEPRECIACIÓN EDIFICACIÓN
HABITACIÓN DE CUATRO CAMAS O MAS	\$53.806.200	89,2718%	\$1.615.698	\$185.087	\$758.142	\$1.506.332
CUIDADO MANEJO INTRAHOSPITALARIO POR MEDICINA ESPECIALIZADA	\$4.974.660	8,2536%	\$149.380	\$17.112	\$70.094	\$139.268
OXÍGENO POR CÁNULA NASAL LITRO	\$540.459	0,8967%	\$16.229	\$1.859	\$7.615	\$15.130
NEBULIZACIÓN	\$502.180	0,8332%	\$15.080	\$1.727	\$7.076	\$14.059
CUIDADO MANEJO INTRAHOSPITALARIO POR MEDICINA GENERAL	\$417.980	0,6935%	\$12.551	\$1.438	\$5.889	\$11.702
GLUCOMETRÍA	\$20.480	0,0340%	\$615	\$70	\$289	\$573
SECRECIÓN URETRAL O VAGINAL FROTIS VAGINAL O URETRAL	\$8.180	0,0136%	\$246	\$28	\$115	\$229
SUTURA DE HERIDA ÚNICA EN ÁREA GENERAL	\$2.200	0,0037%	\$66	\$8	\$31	\$62
TOTAL	\$60.272.339	100%	\$1.809.864	\$207.330	\$849.251	\$1.687.355

Fuente: Elaboración propia con información suministrada por el informe de facturación del HDCS.

Tabla 138 Asignación del costo de los costos administrativos y logísticos con el inductor de recursos de primer nivel para el área de urgencias.

PROCEDIMIENTO	PROMEDIO MENSUAL FACTURADO	INDUCTOR DE PRIMER NIVEL	COSTOS ADM. Y LOG
CONSULTA DE URGENCIAS POR MEDICINA GENERAL	\$62.719.335	62,243%	\$15.265.040
ELECTROCARDIOGRAMA DE RITMO O DE SUPERFICIE SOD	\$11.512.040	11,425%	\$2.801.875
NEBULIZACIÓN	\$9.521.820	9,449%	\$2.317.483
OXÍGENO POR CÁNULA NASAL LITRO	\$7.981.596	7,921%	\$1.942.613
OBSERVACIÓN URGENCIAS SERVICIO DE COMPLEJIDAD MEDIANA	\$2.748.380	2,727%	\$668.919
SALA DE YESOS	\$1.745.520	1,732%	\$424.836
SUTURA DE HERIDA ÚNICA EN ÁREA GENERAL	\$1.364.580	1,354%	\$332.120
INMOVILIZACIÓN MIEMBRO SUPERIOR O INFERIOR TOTAL O PARCIAL	\$951.320	0,944%	\$231.538
SALA DE CURACIONES	\$861.600	0,855%	\$209.702
DRENAJE DE COLECCIÓN SUPERFICIAL DE PIEL Y O TEJIDO CELULAR SUBCUTÁNEO	\$467.220	0,464%	\$113.715
OXÍGENO POR VENTURY LITRO	\$347.535	0,345%	\$84.585
INSERCIÓN DE CATÉTER URINARIO VESICAL	\$288.260	0,286%	\$70.159
INYECTOLOGÍA	\$137.460	0,136%	\$33.456
LAVADO GÁSTRICO DE LIMPIEZA	\$36.460	0,036%	\$8.874
GLUCOMETRÍA	\$31.400	0,031%	\$7.642
EXTRACCIÓN DE CUERPO EXTRANO SUPERFICIAL EN CÓRNEA O ESCLERÓTICA	\$25.560	0,025%	\$6.221
EXTRACCIÓN SIN INCISIÓN DE CUERPO EXTRANO DE CONDUCTO AUDITIVO EXTERNO	\$18.280	0,018%	\$4.449
CONSULTA DE URGENCIAS POR MEDICINA ESPECIALIZADA	\$7.560	0,008%	\$1.840
TOTAL	\$100.765.926	100%	\$24.525.067

Fuente: Elaboración propia con información suministrada por el informe de facturación del HDCS.

Tabla 139 Asignación del costo de los costos administrativos y logísticos con el inductor de recursos de primer nivel para el área de hospitalización.

PROCEDIMIENTO	PROMEDIO MENSUAL FACTURADO	% DE PARTICIPACIÓN	COSTOS ADM. Y LOG
HABITACIÓN DE CUATRO CAMAS O MAS	\$53.806.200	89,2718%	\$15.679.763
CUIDADO MANEJO INTRAHOSPITALARIO POR MEDICINA ESPECIALIZADA	\$4.974.660	8,2536%	\$1.449.675
OXÍGENO POR CÁNULA NASAL LITRO	\$540.459	0,8967%	\$157.496
NEBULIZACIÓN	\$502.180	0,8332%	\$146.341
CUIDADO MANEJO INTRAHOSPITALARIO POR MEDICINA GENERAL	\$417.980	0,6935%	\$121.804
GLUCOMETRÍA	\$20.480	0,0340%	\$5.968
SECRECIÓN URETRAL O VAGINAL FROTIS VAGINAL O URETRAL	\$8.180	0,0136%	\$2.384
SUTURA DE HERIDA ÚNICA EN ÁREA GENERAL	\$2.200	0,0037%	\$641
TOTAL	\$60.272.339	100%	\$17.564.073

Fuente: Elaboración propia con información suministrada por el informe de facturación del HDCS.

7.3.7.5.2 Inductores de recursos de segundo nivel

En estas tablas se presenta la distribución de los inductores de recursos de segundo nivel del total de la mano de obra indirecta, suministros indirectos, gastos generales y costos administrativos y logísticos por procedimiento, partiendo de lo establecido en los inductores de recursos de primer nivel y utilizando como base de distribución el total de los procedimientos realizados mensualmente de acuerdo al informe de facturación.

Por otro lado, para la asignación del costo correspondiente a rubro se divide el valor mensual obtenido en el inductor de recursos de primer nivel entre el promedio mensual de la cantidad de procedimientos realizados para de esta manera obtener el valor de cada costo indirecto por procedimiento.

Tabla 140 Cálculo del inductor de recursos de segundo nivel para los costos indirectos del área de urgencias.

PROCEDIMIENTO	INDUCTOR DE SEGUNDO NIVEL
CONSULTA DE URGENCIAS POR MEDICINA GENERAL	1.448
ELECTROCARDIOGRAMA DE RITMO O DE SUPERFICIE SOD	321
NEBULIZACIÓN	913
OXÍGENO POR CÁNULA NASAL LITRO	69
OBSERVACIÓN URGENCIAS SERVICIO DE COMPLEJIDAD MEDIANA	51
SALA DE YESOS	35
SUTURA DE HERIDA ÚNICA EN ÁREA GENERAL	100
INMOVILIZACIÓN MIEMBRO SUPERIOR O INFERIOR TOTAL O PARCIAL	24
SALA DE CURACIONES	56
DRENAJE DE COLECCIÓN SUPERFICIAL DE PIEL Y O TEJIDO CELULAR SUBCUTÁNEO	8
OXÍGENO POR VENTURY LITRO	7
INSERCIÓN DE CATÉTER URINARIO VESICAL	15
INYECTOLOGÍA	89
LAVADO GÁSTRICO DE LIMPIEZA	2
GLUCOMETRÍA	8
EXTRACCIÓN DE CUERPO EXTRANO SUPERFICIAL EN CÓRNEA O ESCLERÓTICA	1
EXTRACCIÓN SIN INCISIÓN DE CUERPO EXTRANO DE CONDUCTO AUDITIVO EXTERNO	1
CONSULTA DE URGENCIAS POR MEDICINA ESPECIALIZADA	1
TOTAL	3.150

Fuente: Elaboración propia con información suministrada por el informe de facturación del HDCS.

Tabla 141 Cálculo del inductor de recursos de segundo nivel para los costos indirectos del área de hospitalización.

PROCEDIMIENTO	INDUCTOR DE SEGUNDO NIVEL
HABITACIÓN DE CUATRO CAMAS O MAS	560
CUIDADO MANEJO INTRAHOSPITALARIO POR MEDICINA ESPECIALIZADA	142
OXÍGENO POR CÁNULA NASAL LITRO	6
NEBULIZACIÓN	86
CUIDADO MANEJO INTRAHOSPITALARIO POR MEDICINA GENERAL	39
GLUCOMETRÍA	12
SECRECIÓN URETRAL O VAGINAL FROTIS VAGINAL O URETRAL	1
SUTURA DE HERIDA ÚNICA EN ÁREA GENERAL	1
TOTAL	846

Fuente: Elaboración propia con información suministrada por el informe de facturación del HDCS.

Tabla 142 Asignación del costo de mano de obra indirecta con el inductor de recursos de segundo nivel para el área de urgencias.

PROCEDIMIENTO	INDUCTOR DE SEGUNDO NIVEL	GASTO MENSUAL CAMILLERO	GASTO CAMILLERO POR PROCEDIMIENTO	GASTO MENSUAL PROMOTORA DE SALUD	GASTO PROMOTORA DE SALUD POR PROCEDIMIENTO	GASTO MENSUAL AUXILIAR DE FACTURACIÓN	GASTO AUXILIAR DE FACTURACIÓN POR PROCEDIMIENTO	GASTO MENSUAL TÉCNICO DE ALMACÉN	GASTO TÉCNICO DE ALMACÉN POR PROCEDIMIENTO	GASTO MENSUAL VIGILANTE	GASTO VIGILANTE POR PROCEDIMIENTO	GASTO MENSUAL ASEADORA	GASTO ASEADORA POR PROCEDIMIENTO
CONSULTA DE URGENCIAS POR MEDICINA GENERAL	1.448	\$836.502	\$577,8	\$462.862,4	\$320	\$911.744	\$630	\$449.750	\$311	\$789.736	\$545	\$789.736	\$545
ELECTROCARDIOGRAMA DE RITMO O DE SUPERFICIE SOD	321	\$153.539	\$478,0	\$84.957,7	\$265	\$167.349	\$521	\$82.551	\$257	\$144.955	\$451	\$144.955	\$451
NEBULIZACIÓN	913	\$126.995	\$139,1	\$70.270,1	\$77	\$138.418	\$152	\$68.279	\$75	\$119.895	\$131	\$119.895	\$131
OXÍGENO POR CÁNULA NASAL LITRO	69	\$106.452	\$1.547,3	\$58.903,4	\$856	\$116.028	\$1.686	\$57.235	\$832	\$100.501	\$1.461	\$100.501	\$1.461
OBSERVACIÓN URGENCIAS SERVICIO DE COMPLEJIDAD MEDIANA	51	\$36.656	\$724,4	\$20.282,8	\$401	\$39.953	\$790	\$19.708	\$389	\$34.606	\$684	\$34.606	\$684
SALA DE YESOS	35	\$23.280	\$661,4	\$12.881,8	\$366	\$25.374	\$721	\$12.517	\$356	\$21.979	\$624	\$21.979	\$624
SUTURA DE HERIDA ÚNICA EN ÁREA GENERAL	100	\$18.200	\$181,3	\$10.070,5	\$100	\$19.837	\$198	\$9.785	\$97	\$17.182	\$171	\$17.182	\$171
INMOVILIZACIÓN MIEMBRO SUPERIOR O INFERIOR TOTAL O PARCIAL	24	\$12.688	\$520,0	\$7.020,6	\$288	\$13.829	\$567	\$6.822	\$280	\$11.979	\$491	\$11.979	\$491
SALA DE CURACIONES	56	\$11.491	\$205,2	\$6.358,5	\$114	\$12.525	\$224	\$6.178	\$110	\$10.849	\$194	\$10.849	\$194
DRENAJE DE COLECCIÓN SUPERFICIAL DE PIEL Y O TEJIDO CELULAR SU	8	\$6.231	\$759,9	\$3.448,0	\$420	\$6.792	\$828	\$3.350	\$409	\$5.883	\$717	\$5.883	\$717
OXÍGENO POR VENTURY LITRO	7	\$4.635	\$702,3	\$2.564,8	\$389	\$5.052	\$765	\$2.492	\$378	\$4.376	\$663	\$4.376	\$663
INSERCIÓN DE CATÉTER URINARIO VESICAL	15	\$3.845	\$256,3	\$2.127,3	\$142	\$4.190	\$279	\$2.067	\$138	\$3.630	\$242	\$3.630	\$242
INYECCIÓN	89	\$1.833	\$20,5	\$1.014,4	\$11	\$1.998	\$22	\$986	\$11	\$1.731	\$19	\$1.731	\$19
LAVADO GÁSTRICO DE LIMPIEZA	2	\$486	\$303,9	\$269,1	\$168	\$530	\$331	\$261	\$163	\$459	\$287	\$459	\$287
GLUCOMETRÍA	8	\$419	\$51,1	\$231,7	\$28	\$456	\$56	\$225	\$27	\$395	\$48	\$395	\$48
EXTRACCIÓN DE CUERPO EXTRANO SUPERFICIAL EN CÓRNEA O ESCLER	1	\$341	\$243,5	\$188,6	\$135	\$372	\$265	\$183	\$131	\$322	\$230	\$322	\$230
EXTRACCIÓN SIN INCISIÓN DE CUERPO EXTRANO DE CONDUCTO AUDI	1	\$244	\$243,8	\$134,9	\$135	\$266	\$266	\$131	\$131	\$230	\$230	\$230	\$230
CONSULTA DE URGENCIAS POR MEDICINA ESPECIALIZADA	1	\$101	\$100,8	\$55,8	\$56	\$110	\$110	\$54	\$54	\$95	\$95	\$95	\$95
TOTAL	3.150	\$1.343.937		\$743.642		\$1.464.823		\$722.576		\$1.268.803		\$1.268.803	

Fuente: Elaboración propia con información suministrada por el informe de facturación del HDCS.

Tabla 143 Asignación del costo de mano de obra indirecta con el inductor de recursos de segundo nivel para el área de hospitalización.

PROCEDIMIENTO	INDUCTOR DE SEGUNDO NIVEL	GASTO MENSUAL CAMILLERO	GASTO CAMILLERO POR PROCEDIMIENTO	GASTOS MENSUAL AUXILIAR DE FACTURACIÓN	GASTO AUXILIAR DE FACTURACIÓN POR PROCEDIMIENTO	GASTO MENSUAL TÉCNICO DE ALMACÉN	GASTO TÉCNICO DE ALMACÉN POR PROCEDIMIENTO	GASTO MENSUAL ASEADORA	GASTO ASEADORA POR PROCEDIMIENTO
HABITACIÓN DE CUATRO CAMAS O MAS	560	\$1.199,757	\$2.143	\$1.307.673,678	\$2.336	\$645.056,377	\$1.152	\$1.132.683,192	\$2.023
CUIDADO MANEJO INTRAHOSPITALARIO POR MEDICINA ESPECIALIZAI	142	\$110.924	\$779	\$120.901,159	\$849	\$59.638,781	\$419	\$104.722,388	\$735
OXÍGENO POR CÁNULA NASAL LITRO	6	\$12.051	\$2.009	\$13.135,002	\$2.189	\$6.479,305	\$1.080	\$11.377,300	\$1.896
NEBULIZACIÓN	86	\$11.197	\$131	\$12.204,682	\$143	\$6.020,392	\$70	\$10.571,474	\$123
CUIDADO MANEJO INTRAHOSPITALARIO POR MEDICINA GENERAL	39	\$9.320	\$241	\$10.158,336	\$263	\$5.010,959	\$130	\$8.798,966	\$228
GLUCOMETRÍA	12	\$457	\$38	\$497,734	\$41	\$245,525	\$20	\$431,128	\$36
SECRECIÓN URETRAL O VAGINAL FROTIS VAGINAL O URETRAL	1	\$182	\$182	\$198,802	\$199	\$98,066	\$98	\$172,199	\$172
SUTURA DE HERIDA ÚNICA EN ÁREA GENERAL	1	\$49	\$49	\$53,467	\$53	\$26,375	\$26	\$46,313	\$46
TOTAL	846	\$1.343.937		\$1.464.823		\$722.576		\$1.268.803	

Fuente: Elaboración propia con información suministrada por el informe de facturación del HDCS.

Tabla 144 Asignación del costo de los suministros indirectos con el inductor de recursos de segundo nivel para el área de urgencias.

PROCEDIMIENTO	INDUCTOR DE SEGUNDO NIVEL	PAPELERÍA Y ÚTILES DE OFICINA MENSUALES	PAPELERÍA Y ÚTILES DE OFICINA POR PROCEDIMIENTO	REPUESTOS MENSUALES	RESPUESTOS POR PROCEDIMIENTO	ELEMENTOS DE ASEO, LAVANDERÍA Y CAFETERÍA MENSUALES	ELEMENTOS DE ASEO, LAVANDERÍA Y CAFETERÍA POR PROCEDIMIENTO	ROPA HOSPITALARIA MENSUAL	ROPA HOSPITALARIA POR PROCEDIMIENTO	OTROS MATERIALES Y SUMINISTROS MENSUALES	OTROS MATERIALES Y SUMINISTROS POR PROCEDIMIENTO
CONSULTA DE URGENCIAS POR MEDICINA GENERAL	1.448	\$186.618	\$129	\$137.614	\$95	\$238.171	\$165	\$522.699	\$361	\$829.375	\$573
ELECTROCARDIOGRAMA DE RITMO O DE SUPERFICIE SOD	321	\$34.253	\$107	\$25.259	\$79	\$43.716	\$136	\$95.941	\$299	\$152.231	\$474
NEBULIZACIÓN	913	\$28.332	\$31	\$20.892	\$23	\$36.158	\$40	\$79.354	\$87	\$125.913	\$138
OXÍGENO POR CÁNULA NASAL LITRO	69	\$23.749	\$345	\$17.513	\$255	\$30.309	\$441	\$66.518	\$967	\$105.545	\$1.534
OBSERVACIÓN URGENCIAS SERVICIO DE COMPLEJIDAD MEDIANA	51	\$8.178	\$162	\$6.030	\$119	\$10.437	\$206	\$22.905	\$453	\$36.343	\$718
SALA DE YESOS	35	\$5.194	\$148	\$3.830	\$109	\$6.628	\$188	\$14.547	\$413	\$23.082	\$656
SUTURA DE HERIDA ÚNICA EN ÁREA GENERAL	100	\$4.060	\$40	\$2.994	\$30	\$5.182	\$52	\$11.372	\$113	\$18.045	\$180
INMOVILIZACIÓN MIEMBRO SUPERIOR O INFERIOR TOTAL O PARCIAL	24	\$2.831	\$116	\$2.087	\$86	\$3.613	\$148	\$7.928	\$325	\$12.580	\$516
SALA DE CURACIONES	56	\$2.564	\$46	\$1.890	\$34	\$3.272	\$58	\$7.181	\$128	\$11.393	\$203
DRENAJE DE COLECCIÓN SUPERFICIAL DE PIEL Y O TEJIDO CELULAR SUBCUTÁNEO	8	\$1.390	\$170	\$1.025	\$125	\$1.774	\$216	\$3.894	\$475	\$6.178	\$753
OXÍGENO POR VENTURY LITRO	7	\$1.034	\$157	\$763	\$116	\$1.320	\$200	\$2.896	\$439	\$4.596	\$696
INSERCIÓN DE CATÉTER URINARIO VESICAL	15	\$858	\$57	\$632	\$42	\$1.095	\$73	\$2.402	\$160	\$3.812	\$254
INYECTOLOGÍA	89	\$409	\$5	\$302	\$3	\$522	\$6	\$1.146	\$13	\$1.818	\$20
LAVADO GÁSTRICO DE LIMPIEZA	2	\$108	\$68	\$80	\$50	\$138	\$87	\$304	\$190	\$482	\$301
GLUCOMETRÍA	8	\$93	\$11	\$69	\$8	\$119	\$15	\$262	\$32	\$415	\$51
EXTRACCIÓN DE CUERPO EXTRAÑO SUPERFICIAL EN CÓRNEA O ESCLERÓTICA	1	\$76	\$54	\$56	\$40	\$97	\$69	\$213	\$152	\$338	\$241
EXTRACCIÓN SIN INCISIÓN DE CUERPO EXTRAÑO DE CONDUCTO AUDITIVO EXTERNO	1	\$54	\$54	\$40	\$40	\$69	\$69	\$152	\$152	\$242	\$242
CONSULTA DE URGENCIAS POR MEDICINA ESPECIALIZADA	1	\$22	\$22	\$17	\$17	\$29	\$29	\$63	\$63	\$100	\$100
TOTAL	3.150	\$299.823		\$221.092		\$382.650		\$839.777		\$1.332.488	

Fuente: Elaboración propia con información suministrada por el informe de facturación del HDCS.

Tabla 145 Asignación del costo de los suministros indirectos con el inductor de recursos de segundo nivel para el área de hospitalización.

PROCEDIMIENTO	INDUCTOR DE SEGUNDO NIVEL	PAPELERÍA Y ÚTILES DE OFICINA MENSUALES	PAPELERÍA Y ÚTILES DE OFICINA POR PROCEDIMIENTO	REPUESTOS MENSUALES	RESPUESTOS POR PROCEDIMIENTO	ELEMENTOS DE ASEO, LAVANDERÍA Y CAFETERÍA MENSUALES	ELEMENTOS DE ASEO, LAVANDERÍA Y CAFETERÍA POR PROCEDIMIENTO	ROPA HOSPITALARIA MENSUAL	ROPA HOSPITALARIA POR PROCEDIMIENTO	OTROS MATERIALES Y SUMINISTROS MENSUALES	OTROS MATERIALES Y SUMINISTROS POR PROCEDIMIENTO
HABITACIÓN DE CUATRO CAMAS O MAS	560	\$69.308	\$124	\$8.806	\$16	\$218.455	\$390	\$992.077	\$1.772	\$71.235	\$127
CUIDADO MANEJO INTRAHOSPITALARIO POR MEDICINA ESPECIALIZADA	142	\$6.408	\$45	\$814	\$6	\$20.197	\$142	\$91.723	\$644	\$6.586	\$46
OXÍGENO POR CÁNULA NASAL LITRO	6	\$696	\$116	\$88	\$15	\$2.194	\$366	\$9.965	\$1.661	\$716	\$119
NEBULIZACIÓN	86	\$647	\$8	\$82	\$1	\$2.039	\$24	\$9.259	\$108	\$665	\$8
CUIDADO MANEJO INTRAHOSPITALARIO POR MEDICINA GENERAL	39	\$538	\$14	\$68	\$2	\$1.697	\$44	\$7.707	\$200	\$553	\$14
GLUCOMETRÍA	12	\$26	\$2	\$3	\$0,28	\$83	\$7	\$378	\$31	\$27	\$2
SECRECIÓN URETRAL O VAGINAL FROTIS VAGINAL O URETRAL	1	\$11	\$11	\$1,34	\$1	\$33	\$33	\$151	\$151	\$11	\$11
SUTURA DE HERIDA ÚNICA EN ÁREA GENERAL	1	\$3	\$3	\$0,36	\$0,36	\$9	\$9	\$41	\$41	\$3	\$3
TOTAL	846	\$77.637		\$9.864		\$244.708		\$1.111.300		\$79.795	

Fuente: Elaboración propia con información suministrada por el informe de facturación del HDCS.

Tabla 146 Asignación de los gastos generales con el inductor de recursos de segundo nivel para el área de urgencias.

PROCEDIMIENTO	INDUCTOR DE SEGUNDO NIVEL	GASTO MENSUAL ENERGIA ELÉCTRICA	GASTO DE ENERGIA ELÉCTRICA POR PROCEDIMIENTO	GASTO MENSUAL ACUEDUCTO	GASTO DE ACUEDUCTO POR PROCEDIMIENTO	GASTO MENSUAL TELÉFONO	GASTO DE TELÉFONO POR PROCEDIMIENTO	GASTO MENSUAL INTERNET	GASTO DE INTERNET POR PROCEDIMIENTO	GASTO MENSUAL MANTENIMIENTO	GASTO DE MANTENIMIENTO POR PROCEDIMIENTO
CONSULTA DE URGENCIAS POR MEDICINA GENERAL	1.448	\$547.757	\$378	\$18.295	\$12.637	\$7.279	\$5.028	\$3.295	\$2,28	\$129.938	\$90
ELECTROCARDIOGRAMA DE RITMO O DE SUPERFICIE SOD	321	\$100.540	\$313	\$3.358	\$10.455	\$1.336	\$4.160	\$605	\$1,88	\$23.850	\$74
NEBULIZACIÓN	913	\$83.158	\$91	\$2.778	\$3,042	\$1.105	\$1,210	\$500	\$0,55	\$19.727	\$22
OXÍGENO POR CÁNULA NASAL LITRO	69	\$69.707	\$1.013	\$2.328	\$33,841	\$926	\$13,465	\$419	\$6,09	\$16.536	\$240
OBSERVACIÓN URGENCIAS SERVICIO DE COMPLEJIDAD MEDIANA	51	\$24.003	\$474	\$802	\$15,844	\$319	\$6,304	\$144	\$2,85	\$5.694	\$113
SALA DE YESOS	35	\$15.244	\$433	\$509	\$14,465	\$203	\$5,755	\$92	\$2,60	\$3.616	\$103
SUTURA DE HERIDA ÚNICA EN ÁREA GENERAL	100	\$11.918	\$119	\$398	\$3,965	\$158	\$1,577	\$72	\$0,71	\$2.827	\$28
INMOVILIZACIÓN MIEMBRO SUPERIOR O INFERIOR TOTAL O PARCIAL	24	\$8.308	\$341	\$277	\$11,373	\$110	\$4,525	\$50	\$2,05	\$1.971	\$81
SALA DE CURACIONES	56	\$7.525	\$134	\$251	\$4,488	\$100	\$1,786	\$45	\$0,81	\$1.785	\$32
DRENAJE DE COLECCIÓN SUPERFICIAL DE PIEL Y O TEJIDO CELULAR SUBCUTÁNEO	8	\$4.080	\$498	\$136	\$16,620	\$54	\$6,613	\$25	\$2,99	\$968	\$118
OXÍGENO POR VENTURY LITRO	7	\$3.035	\$460	\$101	\$15,360	\$40	\$6,111	\$18	\$2,77	\$720	\$109
INSERCIÓN DE CATÉTER URINARIO VESICAL	15	\$2.518	\$168	\$84	\$5,606	\$33	\$2,230	\$15	\$1,01	\$597	\$40
INYECTOLOGÍA	89	\$1.201	\$13	\$40	\$0,449	\$16	\$0,178	\$7	\$0,08	\$285	\$3
LAVADO GÁSTRICO DE LIMPIEZA	2	\$318	\$199	\$11	\$6,647	\$4	\$2,645	\$2	\$1,20	\$76	\$47
GLUCOMETRÍA	8	\$274	\$33	\$9	\$1,117	\$4	\$0,444	\$2	\$0,20	\$65	\$8
EXTRACCIÓN DE CUERPO EXTRANO SUPERFICIAL EN CÓRNEA O ESCLERÓTICA	1	\$223	\$159	\$7	\$5,326	\$3	\$2,119	\$1	\$0,96	\$53	\$38
EXTRACCIÓN SIN INCISIÓN DE CUERPO EXTRANO DE CONDUCTO AUDITIVO EXTERNO	1	\$160	\$200	\$5	\$6,665	\$2	\$2,652	\$1	\$1,20	\$38	\$47
CONSULTA DE URGENCIAS POR MEDICINA ESPECIALIZADA	1,00	\$66	\$66	\$2	\$2,205	\$1	\$0,877	\$1	\$1,00	\$16	\$16
TOTAL	3.150	\$880.035		\$146.967		\$58.475		\$26.465		\$1.043.800	

Fuente: Elaboración propia con información suministrada por el informe de facturación del HDCS.

Tabla 147 Continuación asignación de los gastos generales con el inductor de recursos de segundo nivel para el área de urgencias.

PROCEDIMIENTO	INDUCTOR DE SEGUNDO NIVEL	GASTO MENSUAL DEPRECIACIÓN MUEBLES Y ENSERES	GASTO DEPRECIACIÓN MUEBLES Y ENSERES POR PROCEDIMIENTO	GASTO MENSUAL DEPRECIACIÓN EQUIPO DE COMUNICACIÓN Y COMPUTACIÓN	GASTO DEPRECIACIÓN EQUIPO DE COMUNICACIÓN Y COMPUTACIÓN POR	GASTO MENSUAL DEPRECIACIÓN EQUIPO MÉDICO CIENTÍFICO	GASTO DEPRECIACIÓN EQUIPO MÉDICO CIENTÍFICO POR PROCEDIMIENTO	GASTO MENSUAL DEPRECIACIÓN EDIFICACIÓN	GASTO DEPRECIACIÓN EDIFICACIÓN POR PROCEDIMIENTO
CONSULTA DE URGENCIAS POR MEDICINA GENERAL	1.448	\$680.462	\$470	\$181.540	\$125	\$722.918	\$499	\$739.744,022	\$511
ELECTROCARDIOGRAMA DE RITMO O DE SUPERFICIE SOD	321	\$124.898	\$389	\$33.321	\$104	\$132.690	\$413	\$135.778,905	\$423
NEBULIZACIÓN	913	\$103.305	\$113	\$27.561	\$30	\$109.751	\$120	\$112.305,232	\$123
OXÍGENO POR CÁNULA NASAL LITRO	69	\$86.595	\$1.259	\$23.103	\$336	\$91.998	\$1.337	\$94.139,044	\$1.368
OBSERVACIÓN URGENCIAS SERVICIO DE COMPLEJIDAD MEDIANA	51	\$29.818	\$589	\$7.955	\$157	\$31.678	\$626	\$32.415,804	\$641
SALA DE YESOS	35	\$18.938	\$538	\$5.052	\$144	\$20.119	\$572	\$20.587,559	\$585
SUTURA DE HERIDA ÚNICA EN ÁREA GENERAL	100	\$14.805	\$147	\$3.950	\$39	\$15.728	\$157	\$16.094,557	\$160
INMOVILIZACIÓN MIEMBRO SUPERIOR O INFERIOR TOTAL O PARCIAL	24	\$10.321	\$423	\$2.754	\$113	\$10.965	\$449	\$11.220,356	\$460
SALA DE CURACIONES	56	\$9.348	\$167	\$2.494	\$45	\$9.931	\$177	\$10.162,153	\$181
DRENAJE DE COLECCIÓN SUPERFICIAL DE PIEL Y O TEJIDO CELULAR SUBCUTÁNEO	8	\$5.069	\$618	\$1.352	\$165	\$5.385	\$657	\$5.510,632	\$672
OXÍGENO POR VENTURY LITRO	7	\$3.771	\$571	\$1.006	\$152	\$4.006	\$607	\$4.099,006	\$621
INSERCIÓN DE CATÉTER URINARIO VESICAL	15	\$3.127	\$208	\$834	\$56	\$3.323	\$222	\$3.399,886	\$227
INYECTOLOGÍA	89	\$1.491	\$17	\$398	\$4	\$1.584	\$18	\$1.621,274	\$18
LAVADO GÁSTRICO DE LIMPIEZA	2	\$396	\$247	\$106	\$66	\$420	\$263	\$430,028	\$269
GLUCOMETRÍA	8	\$341	\$42	\$91	\$11	\$362	\$44	\$370,348	\$45
EXTRACCIÓN DE CUERPO EXTRAÑO SUPERFICIAL EN CÓRNEA O ESCLERÓTICA	1	\$277	\$198	\$74	\$53	\$295	\$210	\$301,468	\$215
EXTRACCIÓN SIN INCISIÓN DE CUERPO EXTRAÑO DE CONDUCTO AUDITIVO EXTERNO	1	\$198	\$248	\$53	\$66	\$211	\$263	\$215,604	\$270
CONSULTA DE URGENCIAS POR MEDICINA ESPECIALIZADA	1	\$82	\$82	\$22	\$22	\$87	\$87	\$89,167	\$89
TOTAL	3.150	\$1.093.241		\$291.665		\$1.161.452		\$1.188.485	

Fuente: Elaboración propia con información suministrada por el informe de facturación del HDCS.

Tabla 148 Asignación de los gastos generales con el inductor de recursos de segundo nivel para el área de hospitalización.

PROCEDIMIENTO	INDUCTOR DE SEGUNDO NIVEL	GASTO MENSUAL ENERGIA ELÉCTRICA	GASTO ENERGIA ELÉCTRICA POR PROCEDIMIENTO	GASTO MENSUAL ACUEDUCTO	GASTO ACUEDUCTO POR PROCEDIMIENTO	GASTO MENSUAL TELÉFONO	GASTO TELÉFONO POR PROCEDIMIENTO	GASTO MENSUAL MANTENIMIENTO MANTENIMIENTO	GASTO MANTENIMIENTO POR	GASTO MENSUAL ALIMENTACIÓN ALIMENTACIÓN	GASTO ALIMENTACIÓN DE PACIENTES POR	GASTO MENSUAL SERVICIO DE GAS SERVICIO DE GAS	GASTO SERVICIO DE GAS NATURAL POR
									PROCEDIMIENTO	PACIENTES	PROCEDIMIENTO	NATURAL	PROCEDIMIENTO
HABITACIÓN DE CUATRO CAMAS O MAS	560	\$393.733	\$703	\$379.963	\$679	\$2.547	\$5	\$1.106.948	\$1.977	\$7.366.173	\$13.159	\$156.174	\$279
CUIDADO MANEJO INTRAHOSPITALARIO POR MEDICINA ESPECIALIZADA	142	\$36.403	\$256	\$35.130	\$247	\$235	\$2	\$102.343	\$719	\$681.041	\$4.783	\$14.439	\$101
OXÍGENO POR CÁNULA NASAL LITRO	6	\$3.955	\$659	\$3.817	\$636	\$26	\$4	\$11.119	\$1.853	\$73.990	\$12.332	\$1.569	\$261
NEBULIZACIÓN	86	\$3.675	\$43	\$3.546	\$41	\$24	\$0.28	\$10.331	\$121	\$68.749	\$803	\$1.458	\$17
CUIDADO MANEJO INTRAHOSPITALARIO POR MEDICINA GENERAL	39	\$3.059	\$79	\$2.952	\$76	\$20	\$1	\$8.599	\$223	\$57.222	\$1.482	\$1.213	\$31
GLUCOMETRÍA	12	\$150	\$12	\$145	\$12	\$1	\$0.08	\$421	\$35	\$2.804	\$234	\$59	\$5
SECRECIÓN URETRAL O VAGINAL FROTIS VAGINAL O URETRAL	1	\$60	\$60	\$58	\$58	\$0.39	\$0.39	\$168	\$168	\$1.120	\$1.120	\$24	\$24
SUTURA DE HERIDA ÚNICA EN ÁREA GENERAL	1	\$16	\$16	\$16	\$16	\$0.10	\$0.10	\$45	\$45	\$301	\$301	\$6.39	\$6.39
TOTAL	846	\$441.050		\$425.625		\$2.853		\$1.239.975		\$8.251.400		\$174.942	

Fuente: Elaboración propia con información suministrada por el informe de facturación del HDCS.

Tabla 149 Continuación asignación los gastos generales con el inductor de recursos de segundo nivel para el área de hospitalización.

PROCEDIMIENTO	INDUCTOR DE SEGUNDO NIVEL	GASTO DEPRECIACIÓN MUEBLES Y ENSERES	GASTO DEPRECIACIÓN MUEBLES Y ENSERES POR PROCEDIMIENTO	GASTO DEPRECIACIÓN EQUIPO DE COMUNICACIÓN Y COMPUTACIÓN	GASTO DEPRECIACIÓN EQUIPO DE COMUNICACIÓN Y COMPUTACIÓN POR PROCEDIMIENTO	GASTO DEPRECIACIÓN EQUIPO MÉDICO CIENTÍFICO	GASTO DEPRECIACIÓN EQUIPO MÉDICO CIENTÍFICO POR PROCEDIMIENTO	GASTO DEPRECIACIÓN EDIFICACIÓN	GASTO DEPRECIACIÓN EDIFICACIÓN POR PROCEDIMIENTO
HABITACIÓN DE CUATRO CAMAS O MAS	560	\$1.615.698	\$2.886	\$185.087	\$331	\$758.142	\$1.354	\$1.506.332	\$2.691
CUIDADO MANEJO INTRAHOSPITALARIO POR MEDICINA ESPECIALIZADA	142	\$149.380	\$1.049	\$17.112	\$120	\$70.094	\$492	\$139.268	\$978
OXÍGENO POR CÁNULA NASAL LITRO	6	\$16.229	\$2.705	\$1.859	\$310	\$7.615	\$1.269	\$15.130	\$2.522
NEBULIZACIÓN	86	\$15.080	\$176	\$1.727	\$20	\$7.076	\$83	\$14.059	\$164
CUIDADO MANEJO INTRAHOSPITALARIO POR MEDICINA GENERAL	39	\$12.551	\$325	\$1.438	\$37	\$5.889	\$153	\$11.702	\$303
GLUCOMETRÍA	12	\$615	\$51	\$70	\$5,9	\$289	\$24	\$573	\$48
SECRECIÓN URETRAL O VAGINAL FROTIS VAGINAL O URETRAL	1	\$246	\$246	\$28	\$28	\$115	\$115	\$229	\$229
SUTURA DE HERIDA ÚNICA EN ÁREA GENERAL	1	\$66	\$66	\$7,57	\$7,57	\$31	\$31	\$62	\$62
TOTAL	846	\$1.809.864		\$207.330		\$849.251		\$1.687.355	

Fuente: Elaboración propia con información suministrada por el informe de facturación del HDCS.

Tabla 150 Asignación de los costos administrativos y logísticos con el inductor de recursos de segundo nivel para el área de urgencias.

PROCEDIMIENTO	INDUCTOR DE SEGUNDO NIVEL	COSTOS ADM. Y LOG	COSTOS ADM. Y LOG POR PROCEDIMIENTO
CONSULTA DE URGENCIAS POR MEDICINA GENERAL	1.448	\$15.265.040	\$10.544
ELECTROCARDIOGRAMA DE RITMO O DE SUPERFICIE SOD	321	\$2.801.875	\$8.723
NEBULIZACIÓN	913	\$2.317.483	\$2.538
OXÍGENO POR CÁNULA NASAL LITRO	69	\$1.942.613	\$28.236
OBSERVACIÓN URGENCIAS SERVICIO DE COMPLEJIDAD MEDIANA	51	\$668.919	\$13.220
SALA DE YESOS	35	\$424.836	\$12.069
SUTURA DE HERIDA ÚNICA EN ÁREA GENERAL	100	\$332.120	\$3.308
INMOVILIZACIÓN MIEMBRO SUPERIOR O INFERIOR TOTAL O PARCIAL	24	\$231.538	\$9.489
SALA DE CURACIONES	56	\$209.702	\$3.745
DRENAJE DE COLECCIÓN SUPERFICIAL DE PIEL Y O TEJIDO CELULAR SUBCUTÁNEO	8	\$113.715	\$13.868
OXÍGENO POR VENTURY LITRO	7	\$84.585	\$12.816
INSERCIÓN DE CATÉTER URINARIO VESICAL	15	\$70.159	\$4.677
INYECCIÓN	89	\$33.456	\$374
LAVADO GÁSTRICO DE LIMPIEZA	2	\$8.874	\$5.546
GLUCOMETRÍA	8	\$7.642	\$932
EXTRACCIÓN DE CUERPO EXTRAÑO SUPERFICIAL EN CÓRNEA O ESCLERÓTICA	1	\$6.221	\$4.444
EXTRACCIÓN SIN INCISIÓN DE CUERPO EXTRAÑO DE CONDUCTO AUDITIVO EXTERNO	1	\$4.449	\$5.561
CONSULTA DE URGENCIAS POR MEDICINA ESPECIALIZADA	1	\$1.840	\$1.840
TOTAL	3.150	\$24.525.067	\$141.930

Fuente: Elaboración propia con información suministrada por el informe de facturación del HDCS.

Tabla 151 Asignación de los costos administrativos y logísticos con el inductor de recursos de segundo nivel para el área de hospitalización.

PROCEDIMIENTO	INDUCTOR DE SEGUNDO NIVEL	COSTOS ADM. Y LOG	COSTOS ADM. Y LOG POR PROCEDIMIENTO
HABITACIÓN DE CUATRO CAMAS O MAS	560	\$15.679.763	\$28.010
CUIDADO MANEJO INTRAHOSPITALARIO POR MEDICINA ESPECIALIZADA	142	\$1.449.675	\$10.180
OXÍGENO POR CÁNULA NASAL LITRO	6	\$157.496	\$26.249
NEBULIZACIÓN	86	\$146.341	\$1.710
CUIDADO MANEJO INTRAHOSPITALARIO POR MEDICINA GENERAL	39	\$121.804	\$3.156
GLUCOMETRÍA	12	\$5.968	\$497
SECRECIÓN URETRAL O VAGINAL FROTIS VAGINAL O URETRAL	1	\$2.384	\$2.384
SUTURA DE HERIDA ÚNICA EN ÁREA GENERAL	1	\$641	\$641
TOTAL	846	\$17.564.073	\$72.827

Fuente: Elaboración propia con información suministrada por el informe de facturación del HDCS.

7.3.7.5.3 Inductores de actividades

Los inductores de actividades se determinan utilizando el tiempo en minutos de ejecución de cada actividad con la finalidad de establecer una base de asignación o porcentaje que permita distribuir el valor correspondiente de cada costo indirecto en cada una de las actividades involucradas en la ejecución de cada procedimiento de las dos áreas objeto del costo.

A continuación se definen los inductores de actividad por cada proceso y se calcula la respectiva asignación, multiplicando el porcentaje obtenido por el valor del costo indirecto implicado en cada procedimiento establecido en el punto anterior.

Tabla 152 Cálculo y asignación del inductor de actividad a la mano de obra indirecta de los procedimientos de urgencias.

PROCEDIMIENTO	ACTIVIDAD	TIEMPO (m)	INDUCTOR DE ACTIVIDAD	GASTO CAMILLERO POR ACTIVIDAD	GASTO PROMOTORA DE SALUD POR ACTIVIDAD	GASTO AUXILIAR DE FACTURACIÓN POR ACTIVIDAD	GASTO TÉCNICO DE ALMACÉN POR ACTIVIDAD	GASTO VIGILANTE POR ACTIVIDAD	GASTO ASEADORA POR ACTIVIDAD
CONSULTA DE URGENCIAS POR MEDICINA GENERAL	Recepción del paciente.	3	20%	\$116	\$64	\$126	\$62	\$109	\$109
	Valoración del paciente.	6	40%	\$231	\$128	\$252	\$124	\$218	\$218
	Diagnóstico del paciente.	2	13%	\$77	\$43	\$84	\$41	\$73	\$73
	Registro de historia clínica	1	7%	\$39	\$21	\$42	\$21	\$36	\$36
	Informe para el paciente sobre su diagnóstico.	3	20%	\$116	\$64	\$126	\$62	\$109	\$109
	Total	15	100%	\$578	\$320	\$630	\$311	\$545	\$545
CONSULTA DE URGENCIAS POR MEDICINA ESPECIALIZADA	Recepción del paciente.	2	10%	\$10	\$5	\$10	\$5	\$9	\$9
	Valoración del paciente.	7	33%	\$34	\$19	\$37	\$18	\$32	\$32
	Diagnóstico del paciente.	6	29%	\$29	\$16	\$31	\$15	\$27	\$27
	Registro de historia clínica.	3	14%	\$14	\$8	\$16	\$8	\$14	\$14
	Informe para el paciente sobre su diagnóstico.	3	14%	\$14	\$8	\$16	\$8	\$14	\$14
	Total	21	100%	\$101	\$56	\$110	\$54	\$95	\$95
OXÍGENO POR CÁNULA NASAL LITRO	Identificación del paciente.	1	4%	\$67	\$37	\$73	\$36	\$64	\$64
	Informar al paciente sobre el procedimiento a realizar.	1	4%	\$67	\$37	\$73	\$36	\$64	\$64
	Preparar los insumos para el procedimiento.	2	9%	\$135	\$74	\$147	\$72	\$127	\$127
	Colocación de los instrumentos al paciente.	2	9%	\$135	\$74	\$147	\$72	\$127	\$127
	Ejecución del procedimiento	15	65%	\$1.009	\$558	\$1.100	\$543	\$953	\$953
	Registro en la hoja de enfermería.	2	9%	\$135	\$74	\$147	\$72	\$127	\$127
	Total	23	100%	\$1.547	\$856	\$1.686	\$832	\$1.461	\$1.461

Fuente: Elaboración propia con los tiempos establecidos para cada actividad y los datos de los inductores de recursos.

Tabla 153 Continuación cálculo y asignación del inductor de actividad a la mano de obra indirecta de los procedimientos de urgencias.

PROCEDIMIENTO	ACTIVIDAD	TIEMPO (m)	INDUCTOR DE ACTIVIDAD	GASTO CAMILLERO POR ACTIVIDAD	GASTO PROMOTORA DE SALUD POR ACTIVIDAD	GASTO AUXILIAR DE FACTURACIÓN POR ACTIVIDAD	GASTO TÉCNICO DE ALMACÉN POR ACTIVIDAD	GASTO VIGILANTE POR ACTIVIDAD	GASTO ASEADORA POR ACTIVIDAD
OXÍGENO POR VENTURY (LITRO)	Recepción del paciente.	1	4%	\$31	\$17	\$33	\$16	\$29	\$29
	Informar al paciente sobre el procedimiento a realizar.	1	4%	\$31	\$17	\$33	\$16	\$29	\$29
	Preparar los insumos para el procedimiento.	2	9%	\$61	\$34	\$67	\$33	\$58	\$58
	Colocación de los instrumentos al paciente.	2	9%	\$61	\$34	\$67	\$33	\$58	\$58
	Ejecución del procedimiento	15	65%	\$458	\$253	\$499	\$246	\$432	\$432
	Registro en la hoja de enfermería.	2	9%	\$61	\$34	\$67	\$33	\$58	\$58
Total		23	100%	\$702	\$389	\$765	\$378	\$663	\$663
NEBULIZACIÓN	Identificación del paciente.	1	5%	\$7	\$4	\$8	\$4	\$7	\$7
	Informar al paciente sobre el procedimiento a realizar.	2	10%	\$14	\$8	\$15	\$7	\$13	\$13
	Preparar los insumos para el procedimiento.	3	15%	\$21	\$12	\$23	\$11	\$20	\$20
	Colocación de los instrumentos al paciente.	2	10%	\$14	\$8	\$15	\$7	\$13	\$13
	Ejecución del procedimiento.	10	50%	\$70	\$38	\$76	\$37	\$66	\$66
	Registro en la hoja de enfermería.	2	10%	\$14	\$8	\$15	\$7	\$13	\$13
Total		20	100%	\$139	\$77	\$152	\$75	\$131	\$131
INMOVILIZACIÓN DE MIEMBRO SUPERIOR O INFERIOR TOTAL O PARCIAL	Recepción del paciente.	1	2%	\$12	\$7	\$13	\$7	\$11	\$11
	Indicaciones previas al procedimiento.	2	5%	\$24	\$13	\$26	\$13	\$23	\$23
	Preparar los insumos para el procedimiento.	3	7%	\$36	\$20	\$40	\$20	\$34	\$34
	Apoyo durante el procedimiento.	17	40%	\$206	\$114	\$224	\$111	\$194	\$194
	Reconocimiento del paciente.	1	2%	\$12	\$7	\$13	\$7	\$11	\$11
	Ejecución del procedimiento.	15	35%	\$181	\$100	\$198	\$98	\$171	\$171
	Indicaciones posteriores al procedimiento.	2	5%	\$24	\$13	\$26	\$13	\$23	\$23
	Registro de historia clínica	2	5%	\$24	\$13	\$26	\$13	\$23	\$23
Total		43	100%	\$520	\$288	\$567	\$280	\$491	\$491

Fuente: Elaboración propia con los tiempos establecidos para cada actividad y los datos de los inductores de recursos.

Tabla 154 Continuación cálculo y asignación del inductor de actividad a la mano de obra indirecta de los procedimientos de urgencias.

PROCEDIMIENTO	ACTIVIDAD	TIEMPO (m)	INDUCTOR DE ACTIVIDAD	GASTO CAMILLERO POR ACTIVIDAD	GASTO PROMOTORA DE SALUD POR ACTIVIDAD	GASTO AUXILIAR DE FACTURACIÓN POR ACTIVIDAD	GASTO TÉCNICO DE ALMACÉN POR ACTIVIDAD	GASTO VIGILANTE POR ACTIVIDAD	GASTO ASEADORA POR ACTIVIDAD
SALA DE YESOS	Recepción del paciente.	1	2%	\$11	\$6	\$12	\$6	\$11	\$11
	Indicaciones previas al procedimiento.	1	2%	\$11	\$6	\$12	\$6	\$11	\$11
	Preparar los insumos para el procedimiento.	3	5%	\$34	\$19	\$37	\$18	\$32	\$32
	Apoyo durante el procedimiento.	25	42%	\$280	\$155	\$305	\$151	\$265	\$265
	Reconocimiento del paciente.	1	2%	\$11	\$6	\$12	\$6	\$11	\$11
	Ejecución del procedimiento.	25	42%	\$280	\$155	\$305	\$151	\$265	\$265
	Indicaciones posteriores al procedimiento.	1	2%	\$11	\$6	\$12	\$6	\$11	\$11
	Registro de historia clínica	2	3%	\$22	\$12	\$24	\$12	\$21	\$21
	Total	59	100%	\$661	\$366	\$721	\$356	\$624	\$624
GLUCOMETRÍA	Identificación del paciente.	1	13%	\$6	\$4	\$7	\$3	\$6	\$6
	Informar al paciente sobre el procedimiento a realizar.	1	13%	\$6	\$4	\$7	\$3	\$6	\$6
	Preparar los insumos para el procedimiento.	2	25%	\$13	\$7	\$14	\$7	\$12	\$12
	Colocación de los instrumentos al paciente.	1	13%	\$6	\$4	\$7	\$3	\$6	\$6
	Ejecución del procedimiento.	1	13%	\$6	\$4	\$7	\$3	\$6	\$6
	Registro en la hoja de enfermería.	2	25%	\$13	\$7	\$14	\$7	\$12	\$12
	Total	8	100%	\$51	\$28	\$56	\$27	\$48	\$48
INYECTOLOGÍA	Identificación del paciente.	1	14%	\$3	\$2	\$3	\$2	\$3	\$3
	Informar al paciente sobre el procedimiento a realizar.	1	14%	\$3	\$2	\$3	\$2	\$3	\$3
	Preparar los insumos para el procedimiento.	1	14%	\$3	\$2	\$3	\$2	\$3	\$3
	Ejecución del procedimiento.	2	29%	\$6	\$3	\$6	\$3	\$6	\$6
	Registro en la hoja de enfermería.	2	29%	\$6	\$3	\$6	\$3	\$6	\$6
	Total	7	100%	\$21	\$11	\$22	\$11	\$19	\$19

Fuente: Elaboración propia con los tiempos establecidos para cada actividad y los datos de los inductores de recursos.

Tabla 155 Continuación cálculo y asignación del inductor de actividad a la mano de obra indirecta de los procedimientos de urgencias.

PROCEDIMIENTO	ACTIVIDAD	TIEMPO (m)	INDUCTOR DE ACTIVIDAD	GASTO CAMILLERO POR ACTIVIDAD	GASTO PROMOTORA DE SALUD POR ACTIVIDAD	GASTO AUXILIAR DE FACTURACIÓN POR ACTIVIDAD	GASTO TÉCNICO DE ALMACÉN POR ACTIVIDAD	GASTO VIGILANTE POR ACTIVIDAD	GASTO ASEADORA POR ACTIVIDAD
LAVADO GÁSTRICO DE LIMPIEZA	Recepción del paciente.	1	2%	\$5	\$3	\$6	\$3	\$5	\$5
	Indicaciones previas al procedimiento.	2	3%	\$10	\$6	\$11	\$5	\$10	\$10
	Preparar los insumos para el procedimiento.	3	5%	\$15	\$8	\$17	\$8	\$14	\$14
	Apoyo en la ejecución del procedimiento.	25	42%	\$127	\$70	\$138	\$68	\$120	\$120
	Ejecución del procedimiento.	25	42%	\$127	\$70	\$138	\$68	\$120	\$120
	Indicaciones posteriores al procedimiento.	2	3%	\$10	\$6	\$11	\$5	\$10	\$10
	Registro de historia clínica	2	3%	\$10	\$6	\$11	\$5	\$10	\$10
	Total	60	100%	\$304	\$168	\$331	\$163	\$287	\$287
EXTRACCIÓN DE CUERPO EXTRAÑO SUPERFICIAL EN CÓRNEA O ESCLERÓTICA	Recepción del paciente.	1	7%	\$17	\$10	\$19	\$9	\$16	\$16
	Informar al paciente sobre el procedimiento a realizar.	1	7%	\$17	\$10	\$19	\$9	\$16	\$16
	Preparar los insumos para el procedimiento.	3	21%	\$52	\$29	\$57	\$28	\$49	\$49
	Ejecución del procedimiento.	5	36%	\$87	\$48	\$95	\$47	\$82	\$82
	Indicaciones posteriores al procedimiento.	2	14%	\$35	\$19	\$38	\$19	\$33	\$33
	Registro en la hoja de enfermería.	2	14%	\$35	\$19	\$38	\$19	\$33	\$33
	Total	14	100%	\$243	\$135	\$265	\$131	\$230	\$230
EXTRACCIÓN DE CUERPO EXTRAÑO SIN INCISIÓN DE CONDUCTO AUDITIVO	Identificación del paciente.	1	8%	\$23	\$13	\$26	\$13	\$22	\$22
	Informar al paciente sobre el procedimiento a realizar.	1	8%	\$23	\$13	\$26	\$13	\$22	\$22
	Preparar los insumos para el procedimiento.	2	15%	\$47	\$26	\$51	\$25	\$44	\$44
	Ejecución del procedimiento.	5	38%	\$117	\$65	\$128	\$63	\$111	\$111
	Indicaciones posteriores al procedimiento.	2	15%	\$47	\$26	\$51	\$25	\$44	\$44
	Registro en la hoja de enfermería.	2	15%	\$47	\$26	\$51	\$25	\$44	\$44
	Total	13	\$100	\$305	\$169	\$332	\$164	\$288	\$288

Fuente: Elaboración propia con los tiempos establecidos para cada actividad y los datos de los inductores de recursos.

Tabla 156 Continuación cálculo y asignación del inductor de actividad a la mano de obra indirecta de los procedimientos de urgencias.

PROCEDIMIENTO	ACTIVIDAD	TIEMPO (m)	INDUCTOR DE ACTIVIDAD	GASTO CAMILLERO POR ACTIVIDAD	GASTO PROMOTORA DE SALUD POR ACTIVIDAD	GASTO AUXILIAR DE FACTURACIÓN POR ACTIVIDAD	GASTO TÉCNICO DE ALMACÉN POR ACTIVIDAD	GASTO VIGILANTE POR ACTIVIDAD	GASTO ASEADORA POR ACTIVIDAD
ELECTROCARDIOGRAMA DE RITMO O DE SUPERFICIE SOD	Recepción del paciente.	1	10%	\$48	\$26	\$52	\$26	\$45	\$45
	Informar al paciente sobre el procedimiento a realizar.	1	10%	\$48	\$26	\$52	\$26	\$45	\$45
	Preparar los insumos para el procedimiento.	1	10%	\$48	\$26	\$52	\$26	\$45	\$45
	Colocación de los instrumentos al paciente.	1	10%	\$48	\$26	\$52	\$26	\$45	\$45
	Ejecución del procedimiento.	3	30%	\$143	\$79	\$156	\$77	\$135	\$135
	Entrega del resultado.	2	20%	\$96	\$53	\$104	\$51	\$90	\$90
	Registro en la hoja de enfermería.	1	10%	\$48	\$26	\$52	\$26	\$45	\$45
	Total	10	100%	\$478	\$265	\$521	\$257	\$451	\$451
SUTURA DE HERIDA ÚNICA EN ÁREA GENERAL	Recepción del paciente.	1	4%	\$7	\$4	\$7	\$4	\$6	\$6
	Informar al paciente sobre el procedimiento a realizar.	1	4%	\$7	\$4	\$7	\$4	\$6	\$6
	Preparar los insumos para el procedimiento.	2	7%	\$13	\$7	\$15	\$7	\$13	\$13
	Apoyo durante el procedimiento.	10	37%	\$67	\$37	\$73	\$36	\$63	\$63
	Ejecución del procedimiento.	10	37%	\$67	\$37	\$73	\$36	\$63	\$63
	Indicaciones posteriores al procedimiento.	1	4%	\$7	\$4	\$7	\$4	\$6	\$6
	Registro de historia clínica	2	7%	\$13	\$7	\$15	\$7	\$13	\$13
	Total	27	100%	\$181	\$100	\$198	\$97	\$171	\$171
SALA DE CURACIONES	Recepción del paciente.	1	6%	\$12	\$7	\$13	\$6	\$11	\$11
	Informar al paciente sobre el procedimiento a realizar.	1	6%	\$12	\$7	\$13	\$6	\$11	\$11
	Preparar los insumos para el procedimiento.	2	12%	\$24	\$13	\$26	\$13	\$23	\$23
	Ejecución del procedimiento.	10	59%	\$121	\$67	\$132	\$65	\$114	\$114
	Indicaciones posteriores al procedimiento.	1	6%	\$12	\$7	\$13	\$6	\$11	\$11
	Registro en la hoja de enfermería.	2	12%	\$24	\$13	\$26	\$13	\$23	\$23
	Total	17	100%	\$205	\$114	\$224	\$110	\$194	\$194

Fuente: Elaboración propia con los tiempos establecidos para cada actividad y los datos de los inductores de recursos.

Tabla 157 Continuación cálculo y asignación del inductor de actividad a la mano de obra indirecta de los procedimientos de urgencias.

PROCEDIMIENTO	ACTIVIDAD	TIEMPO (m)	INDUCTOR DE ACTIVIDAD	GASTO CAMILLERO POR ACTIVIDAD	GASTO PROMOTORA DE SALUD POR ACTIVIDAD	GASTO AUXILIAR DE FACTURACIÓN POR ACTIVIDAD	GASTO TÉCNICO DE ALMACÉN POR ACTIVIDAD	GASTO VIGILANTE POR ACTIVIDAD	GASTO ASEADORA POR ACTIVIDAD
INSERCIÓN DE CATÉTER URINARIO VESICAL	Recepción del paciente.	1	3%	\$9	\$5	\$10	\$5	\$8	\$8
	Informar al paciente sobre el procedimiento a realizar.	2	7%	\$18	\$10	\$19	\$10	\$17	\$17
	Preparar los insumos para el procedimiento.	3	10%	\$27	\$15	\$29	\$14	\$25	\$25
	Apoyo durante el procedimiento.	10	34%	\$88	\$49	\$96	\$48	\$83	\$83
	Ejecución del procedimiento.	10	34%	\$88	\$49	\$96	\$48	\$83	\$83
	Indicaciones posteriores al procedimiento.	1	3%	\$9	\$5	\$10	\$5	\$8	\$8
	Registro de historia clínica	2	7%	\$18	\$10	\$19	\$10	\$17	\$17
Total		29	100%	\$256	\$142	\$279	\$138	\$242	\$242
DRENAJE DE COLECCIÓN SUPERFICIAL O TEJIDO CELULAR SUBCUTÁNEO	Recepción del paciente.	1	4%	\$27	\$11.412	\$30	\$15	\$26	\$26
	Informar al paciente sobre el procedimiento a realizar.	1	4%	\$27	\$11.412	\$30	\$15	\$26	\$26
	Preparación de insumos.	2	7%	\$54	\$22.825	\$59	\$29	\$51	\$51
	Apoyo durante el procedimiento.	10	36%	\$271	\$114.123	\$296	\$146	\$256	\$256
	Ejecución del procedimiento.	10	36%	\$271	\$114.123	\$296	\$146	\$256	\$256
	Indicaciones posteriores al procedimiento.	2	7%	\$54	\$22.825	\$59	\$29	\$51	\$51
	Registro de historia clínica	2	7%	\$54	\$22.825	\$59	\$29	\$51	\$51
Total		28	100%	\$760	\$420	\$828	\$409	\$717	\$717
OBSERVACIÓN URGENCIAS SERVICIO DE COMPLEJIDAD MEDIANA	Recepción del paciente.	4	5%	\$36	\$20	\$39	\$19	\$34	\$34
	Aplicación de medicamentos.	12	15%	\$109	\$60	\$118	\$58	\$103	\$103
	Seguimiento a la evolución del paciente.	20	25%	\$181	\$100	\$197	\$97	\$171	\$171
	Registro en la hoja de enfermería.	2	3%	\$18	\$10	\$20	\$10	\$17	\$17
	Seguimiento a la evolución del paciente.	20	25%	\$181	\$100	\$197	\$97	\$171	\$171
	Seguimiento a la evolución del paciente.	10	13%	\$91	\$50	\$99	\$49	\$85	\$85
	Determinación de pasos a seguir.	10	13%	\$91	\$50	\$99	\$49	\$85	\$85
Total		80	100%	\$724	\$401	\$790	\$389	\$684	\$684

Fuente: Elaboración propia con los tiempos establecidos para cada actividad y los datos de los inductores de recursos.

Tabla 158 Cálculo y asignación del inductor de actividad a los suministros indirectos de los procedimientos de urgencias.

PROCEDIMIENTO	ACTIVIDAD	TIEMPO (m)	INDUCTOR DE ACTIVIDAD	PAPELERÍA Y ÚTILES DE OFICINA POR ACTIVIDAD	RESPUESTOS POR ACTIVIDAD	ELEMENTOS DE ASEO, LAVANDERÍA Y CAFETERÍA POR ACTIVIDAD	ROPA HOSPITALARIA POR ACTIVIDAD	OTROS MATERIALES Y SUMINISTROS POR ACTIVIDAD
CONSULTA DE URGENCIAS POR MEDICINA GENERAL	Recepción del paciente.	3	20%	\$26	\$19	\$33	\$72	\$115
	Valoración del paciente.	6	40%	\$52	\$38	\$66	\$144	\$229
	Diagnóstico del paciente.	2	13%	\$17	\$13	\$22	\$48	\$76
	Registro de historia clínica	1	7%	\$9	\$6	\$11	\$24	\$38
	Informe para el paciente sobre su diagnóstico.	3	20%	\$26	\$19	\$33	\$72	\$115
	Total	15	100%	\$129	\$95	\$165	\$361	\$573
CONSULTA DE URGENCIAS POR MEDICINA ESPECIALIZADA	Recepción del paciente.	2	10%	\$2	\$2	\$3	\$6	\$10
	Valoración del paciente.	7	33%	\$7	\$6	\$10	\$21	\$33
	Diagnóstico del paciente.	6	29%	\$6	\$5	\$8	\$18	\$29
	Registro de historia clínica.	3	14%	\$3	\$2	\$4	\$9	\$14
	Informe para el paciente sobre su diagnóstico.	3	14%	\$3	\$2	\$4	\$9	\$14
	Total	21	100%	\$22	\$17	\$29	\$63	\$100
OXÍGENO POR CÁNULA NASAL LITRO	Identificación del paciente.	1	4%	\$15	\$11	\$19	\$42	\$67
	Informar al paciente sobre el procedimiento a realizar.	1	4%	\$15	\$11	\$19	\$42	\$67
	Preparar los insumos para el procedimiento.	2	9%	\$30	\$22	\$38	\$84	\$133
	Colocación de los instrumentos al paciente.	2	9%	\$30	\$22	\$38	\$84	\$133
	Ejecución del procedimiento	15	65%	\$225	\$166	\$287	\$631	\$1.000
	Registro en la hoja de enfermería.	2	9%	\$30	\$22	\$38	\$84	\$133
	Total	23	100%	\$345	\$255	\$441	\$967	\$1.534

Fuente: Elaboración propia con los tiempos establecidos para cada actividad y los datos de los inductores de recursos.

Tabla 159 Continuación cálculo y asignación del inductor de actividad a los suministros indirectos de los procedimientos de urgencias.

PROCEDIMIENTO	ACTIVIDAD	TIEMPO (m)	INDUCTOR DE ACTIVIDAD	PAPELERÍA Y ÚTILES DE OFICINA POR ACTIVIDAD	RESPUESTOS POR ACTIVIDAD	ELEMENTOS DE ASEO, LAVANDERÍA Y CAFETERÍA POR ACTIVIDAD	ROPA HOSPITALARIA POR ACTIVIDAD	OTROS MATERIALES Y SUMINISTROS POR ACTIVIDAD
OXÍGENO POR VENTURY (LITRO)	Recepción del paciente.	1	4%	\$7	\$5	\$9	\$19	\$30
	Informar al paciente sobre el procedimiento a realizar.	1	4%	\$7	\$5	\$9	\$19	\$30
	Preparar los insumos para el procedimiento.	2	9%	\$14	\$10	\$17	\$38	\$61
	Colocación de los instrumentos al paciente.	2	9%	\$14	\$10	\$17	\$38	\$61
	Ejecución del procedimiento	15	65%	\$102	\$75	\$130	\$286	\$454
	Registro en la hoja de enfermería.	2	9%	\$14	\$10	\$17	\$38	\$61
	Total	23	100%	\$157	\$116	\$200	\$439	\$696
NEBULIZACIÓN	Identificación del paciente.	1	5%	\$2	\$1	\$2	\$4	\$7
	Informar al paciente sobre el procedimiento a realizar.	2	10%	\$3	\$2	\$4	\$9	\$14
	Preparar los insumos para el procedimiento.	3	15%	\$5	\$3	\$6	\$13	\$21
	Colocación de los instrumentos al paciente.	2	10%	\$3	\$2	\$4	\$9	\$14
	Ejecución del procedimiento.	10	50%	\$16	\$11	\$20	\$43	\$69
	Registro en la hoja de enfermería.	2	10%	\$3	\$2	\$4	\$9	\$14
	Total	20	100%	\$31	\$23	\$40	\$87	\$138
INMOVILIZACIÓN DE MIEMBRO SUPERIOR O INFERIOR TOTAL O PARCIAL	Recepción del paciente.	1	2%	\$3	\$2	\$3	\$8	\$12
	Indicaciones previas al procedimiento.	2	5%	\$5	\$4	\$7	\$15	\$24
	Preparar los insumos para el procedimiento.	3	7%	\$8	\$6	\$10	\$23	\$36
	Apoyo durante el procedimiento.	17	40%	\$46	\$34	\$59	\$128	\$204
	Reconocimiento del paciente.	1	2%	\$3	\$2	\$3	\$8	\$12
	Ejecución del procedimiento.	15	35%	\$40	\$30	\$52	\$113	\$180
	Indicaciones posteriores al procedimiento.	2	5%	\$5	\$4	\$7	\$15	\$24
	Registro de historia clínica	2	5%	\$5	\$4	\$7	\$15	\$24
	Total	43	100%	\$116	\$86	\$148	\$325	\$516

Fuente: Elaboración propia con los tiempos establecidos para cada actividad y los datos de los inductores de recursos.

Tabla 160 Continuación cálculo y asignación del inductor de actividad a los suministros indirectos de los procedimientos de urgencias.

PROCEDIMIENTO	ACTIVIDAD	TIEMPO (m)	INDUCTOR DE ACTIVIDAD	PAPELERÍA Y ÚTILES DE OFICINA POR ACTIVIDAD	RESPUESTOS POR ACTIVIDAD	ELEMENTOS DE ASEO, LAVANDERÍA Y CAFETERÍA POR ACTIVIDAD	ROPA HOSPITALARIA POR ACTIVIDAD	OTROS MATERIALES Y SUMINISTROS POR ACTIVIDAD
SALA DE YESOS	Recepción del paciente.	1	2%	\$3	\$2	\$3	\$7	\$11
	Indicaciones previas al procedimiento.	1	2%	\$3	\$2	\$3	\$7	\$11
	Preparar los insumos para el procedimiento.	3	5%	\$8	\$6	\$10	\$21	\$33
	Apoyo durante el procedimiento.	25	42%	\$63	\$46	\$80	\$175	\$278
	Reconocimiento del paciente.	1	2%	\$3	\$2	\$3	\$7	\$11
	Ejecución del procedimiento.	25	42%	\$63	\$46	\$80	\$175	\$278
	Indicaciones posteriores al procedimiento.	1	2%	\$3	\$2	\$3	\$7	\$11
	Registro de historia clínica	2	3%	\$5	\$4	\$6	\$14	\$22
Total		59	100%	\$148	\$109	\$188	\$413	\$656
GLUCOMETRÍA	Identificación del paciente.	1	13%	\$1	\$1	\$2	\$4	\$6
	Informar al paciente sobre el procedimiento a realizar.	1	13%	\$1	\$1	\$2	\$4	\$6
	Preparar los insumos para el procedimiento.	2	25%	\$3	\$2	\$4	\$8	\$13
	Colocación de los instrumentos al paciente.	1	13%	\$1	\$1	\$2	\$4	\$6
	Ejecución del procedimiento.	1	13%	\$1	\$1	\$2	\$4	\$6
	Registro en la hoja de enfermería.	2	25%	\$3	\$2	\$4	\$8	\$13
Total		8	100%	\$11	\$8	\$15	\$32	\$51
INYECTOLOGÍA	Identificación del paciente.	1	14%	\$1	\$0	\$1	\$2	\$3
	Informar al paciente sobre el procedimiento a realizar.	1	14%	\$1	\$0	\$1	\$2	\$3
	Preparar los insumos para el procedimiento.	1	14%	\$1	\$0	\$1	\$2	\$3
	Ejecución del procedimiento.	2	29%	\$1	\$1	\$2	\$4	\$6
	Registro en la hoja de enfermería.	2	29%	\$1	\$1	\$2	\$4	\$6
Total		7	100%	\$5	\$3	\$6	\$13	\$20

Fuente: Elaboración propia con los tiempos establecidos para cada actividad y los datos de los inductores de recursos.

Tabla 161 Continuación cálculo y asignación del inductor de actividad a los suministros indirectos de los procedimientos de urgencias.

PROCEDIMIENTO	ACTIVIDAD	TIEMPO (m)	INDUCTOR DE ACTIVIDAD	PAPELERÍA Y ÚTILES DE OFICINA POR ACTIVIDAD	RESPUESTOS POR ACTIVIDAD	ELEMENTOS DE ASEO, LAVANDERÍA Y CAFETERÍA POR ACTIVIDAD	ROPA HOSPITALARIA POR ACTIVIDAD	OTROS MATERIALES Y SUMINISTROS POR ACTIVIDAD
LAVADO GÁSTRICO DE LIMPIEZA	Recepción del paciente.	1	2%	\$1	\$1	\$1	\$3	\$5
	Indicaciones previas al procedimiento.	2	3%	\$2	\$2	\$3	\$6	\$10
	Preparar los insumos para el procedimiento.	3	5%	\$3	\$2	\$4	\$9	\$15
	Apoyo en la ejecución del procedimiento.	25	42%	\$28	\$21	\$36	\$79	\$126
	Ejecución del procedimiento.	25	42%	\$28	\$21	\$36	\$79	\$126
	Indicaciones posteriores al procedimiento.	2	3%	\$2	\$2	\$3	\$6	\$10
	Registro de historia clínica	2	3%	\$2	\$2	\$3	\$6	\$10
Total		60	100%	\$68	\$50	\$87	\$190	\$301
EXTRACCIÓN DE CUERPO EXTRAÑO SUPERFICIAL EN CÓRNEA O ESCLERÓTICA	Recepción del paciente.	1	7%	\$4	\$3	\$5	\$11	\$17
	Informar al paciente sobre el procedimiento a realizar.	1	7%	\$4	\$3	\$5	\$11	\$17
	Preparar los insumos para el procedimiento.	3	21%	\$12	\$9	\$15	\$33	\$52
	Ejecución del procedimiento.	5	36%	\$19	\$14	\$25	\$54	\$86
	Indicaciones posteriores al procedimiento.	2	14%	\$8	\$6	\$10	\$22	\$34
	Registro en la hoja de enfermería.	2	14%	\$8	\$6	\$10	\$22	\$34
Total		14	100%	\$54	\$40	\$69	\$152	\$241
EXTRACCIÓN DE CUERPO EXTRAÑO SIN INCISIÓN DE CONDUCTO AUDITIVO	Identificación del paciente.	1	8%	\$5	\$4	\$7	\$15	\$23
	Informar al paciente sobre el procedimiento a realizar.	1	8%	\$5	\$4	\$7	\$15	\$23
	Preparar los insumos para el procedimiento.	2	15%	\$10	\$8	\$13	\$29	\$46
	Ejecución del procedimiento.	5	38%	\$26	\$19	\$33	\$73	\$116
	Indicaciones posteriores al procedimiento.	2	15%	\$10	\$8	\$13	\$29	\$46
	Registro en la hoja de enfermería.	2	15%	\$10	\$8	\$13	\$29	\$46
Total		13	\$100	\$68	\$50	\$87	\$190	\$302

Fuente: Elaboración propia con los tiempos establecidos para cada actividad y los datos de los inductores de recursos.

Tabla 162 Continuación cálculo y asignación del inductor de actividad a los suministros indirectos de los procedimientos de urgencias.

PROCEDIMIENTO	ACTIVIDAD	TIEMPO (m)	INDUCTOR DE ACTIVIDAD	PAPELERÍA Y ÚTILES DE OFICINA POR ACTIVIDAD	RESPUESTOS POR ACTIVIDAD	ELEMENTOS DE ASEO, LAVANDERÍA Y CAFETERÍA POR ACTIVIDAD	ROPA HOSPITALARIA POR ACTIVIDAD	OTROS MATERIALES Y SUMINISTROS POR ACTIVIDAD
ELECTROCARDIOGRAMA DE RITMO O DE SUPERFICIE SOD	Recepción del paciente.	1	10%	\$11	\$8	\$14	\$30	\$47
	Informar al paciente sobre el procedimiento a realizar.	1	10%	\$11	\$8	\$14	\$30	\$47
	Preparar los insumos para el procedimiento.	1	10%	\$11	\$8	\$14	\$30	\$47
	Colocación de los instrumentos al paciente.	1	10%	\$11	\$8	\$14	\$30	\$47
	Ejecución del procedimiento.	3	30%	\$32	\$24	\$41	\$90	\$142
	Entrega del resultado.	2	20%	\$21	\$16	\$27	\$60	\$95
	Registro en la hoja de enfermería.	1	10%	\$11	\$8	\$14	\$30	\$47
	Total	10	100%	\$107	\$79	\$136	\$299	\$474
SUTURA DE HERIDA ÚNICA EN ÁREA GENERAL	Recepción del paciente.	1	4%	\$1	\$1	\$2	\$4	\$7
	Informar al paciente sobre el procedimiento a realizar.	1	4%	\$1	\$1	\$2	\$4	\$7
	Preparar los insumos para el procedimiento.	2	7%	\$3	\$2	\$4	\$8	\$13
	Apoyo durante el procedimiento.	10	37%	\$15	\$11	\$19	\$42	\$67
	Ejecución del procedimiento.	10	37%	\$15	\$11	\$19	\$42	\$67
	Indicaciones posteriores al procedimiento.	1	4%	\$1	\$1	\$2	\$4	\$7
	Registro de historia clínica	2	7%	\$3	\$2	\$4	\$8	\$13
	Total	27	100%	\$40	\$30	\$52	\$113	\$180
SALA DE CURACIONES	Recepción del paciente.	1	6%	\$3	\$2	\$3	\$8	\$12
	Informar al paciente sobre el procedimiento a realizar.	1	6%	\$3	\$2	\$3	\$8	\$12
	Preparar los insumos para el procedimiento.	2	12%	\$5	\$4	\$7	\$15	\$24
	Ejecución del procedimiento.	10	59%	\$27	\$20	\$34	\$75	\$120
	Indicaciones posteriores al procedimiento.	1	6%	\$3	\$2	\$3	\$8	\$12
	Registro en la hoja de enfermería.	2	12%	\$5	\$4	\$7	\$15	\$24
	Total	17	100%	\$46	\$34	\$58	\$128	\$203

Fuente: Elaboración propia con los tiempos establecidos para cada actividad y los datos de los inductores de recursos.

Tabla 163 Continuación cálculo y asignación del inductor de actividad a los suministros indirectos de los procedimientos de urgencias.

PROCEDIMIENTO	ACTIVIDAD	TIEMPO (m)	INDUCTOR DE ACTIVIDAD	PAPELERÍA Y ÚTILES DE OFICINA POR ACTIVIDAD	RESPUESTOS POR ACTIVIDAD	ELEMENTOS DE ASEO, LAVANDERÍA Y CAFETERÍA POR ACTIVIDAD	ROPA HOSPITALARIA POR ACTIVIDAD	OTROS MATERIALES Y SUMINISTROS POR ACTIVIDAD
INSERCIÓN DE CATÉTER URINARIO VESICAL	Recepción del paciente.	1	3%	\$2	\$1	\$3	\$6	\$9
	Informar al paciente sobre el procedimiento a realizar.	2	7%	\$4	\$3	\$5	\$11	\$18
	Preparar los insumos para el procedimiento.	3	10%	\$6	\$4	\$8	\$17	\$26
	Apoyo durante el procedimiento.	10	34%	\$20	\$15	\$25	\$55	\$88
	Ejecución del procedimiento.	10	34%	\$20	\$15	\$25	\$55	\$88
	Indicaciones posteriores al procedimiento.	1	3%	\$2	\$1	\$3	\$6	\$9
	Registro de historia clínica	2	7%	\$4	\$3	\$5	\$11	\$18
	Total	29	100%	\$57	\$42	\$73	\$160	\$254
DRENAJE DE COLECCIÓN SUPERFICIAL O TEJIDO CELULAR SUBCUTÁNEO	Recepción del paciente.	1	4%	\$6	\$757	\$8	\$17	\$27
	Informar al paciente sobre el procedimiento a realizar.	1	4%	\$6	\$757	\$8	\$17	\$27
	Preparación de insumos.	2	7%	\$12	\$1.514	\$15	\$34	\$54
	Apoyo durante el procedimiento.	10	36%	\$61	\$7.570	\$77	\$170	\$269
	Ejecución del procedimiento.	10	36%	\$61	\$7.570	\$77	\$170	\$269
	Indicaciones posteriores al procedimiento.	2	7%	\$12	\$1.514	\$15	\$34	\$54
	Registro de historia clínica	2	7%	\$12	\$1.514	\$15	\$34	\$54
	Total	28	100%	\$170	\$125	\$216	\$475	\$753
OBSERVACIÓN URGENCIAS SERVICIO DE COMPLEJIDAD MEDIANA	Recepción del paciente.	4	5%	\$8	\$6	\$10	\$23	\$36
	Aplicación de medicamentos.	12	15%	\$24	\$18	\$31	\$68	\$108
	Seguimiento a la evolución del paciente.	20	25%	\$40	\$30	\$52	\$113	\$180
	Registro en la hoja de enfermería.	2	3%	\$4	\$3	\$5	\$11	\$18
	Seguimiento a la evolución del paciente.	20	25%	\$40	\$30	\$52	\$113	\$180
	Seguimiento a la evolución del paciente.	10	13%	\$20	\$15	\$26	\$57	\$90
	Determinación de pasos a seguir.	10	13%	\$20	\$15	\$26	\$57	\$90
	Registro de historia clínica	2	3%	\$4	\$3	\$5	\$11	\$18
	Total	80	100%	\$162	\$119	\$206	\$453	\$718

Fuente: Elaboración propia con los tiempos establecidos para cada actividad y los datos de los inductores de recursos.

Tabla 164 Cálculo y asignación del inductor de actividad a los gastos generales de los procedimientos de urgencias.

PROCEDIMIENTO	ACTIVIDAD	TIEMPO (m)	INDUCTOR DE ACTIVIDAD	GASTO DE ENERGÍA ELÉCTRICA POR ACTIVIDAD	GASTO DE ACUEDUCTO POR ACTIVIDAD	GASTO DE TELÉFONO POR ACTIVIDAD	GASTO DE INTERNET POR ACTIVIDAD	GASTO DE MANTENIMIENTO POR ACTIVIDAD
CONSULTA DE URGENCIAS POR MEDICINA GENERAL	Recepción del paciente.	3	20%	\$76	\$2,527	\$1,006	\$0,455	\$18
	Valoración del paciente.	6	40%	\$151	\$5,055	\$2,011	\$0,910	\$36
	Diagnóstico del paciente.	2	13%	\$50	\$1,685	\$0,670	\$0,303	\$12
	Registro de historia clínica	1	7%	\$25	\$0,842	\$0,335	\$0,152	\$6
	Informe para el paciente sobre su diagnóstico.	3	20%	\$76	\$2,527	\$1,006	\$0,455	\$18
	Total	15	100%	\$378	\$12,637	\$5,028	\$2,276	\$90
CONSULTA DE URGENCIAS POR MEDICINA ESPECIALIZADA	Recepción del paciente.	2	10%	\$6	\$0,210	\$0,084	\$0,038	\$1,492
	Valoración del paciente.	7	33%	\$22	\$0,735	\$0,292	\$0,132	\$5,221
	Diagnóstico del paciente.	6	29%	\$19	\$0,630	\$0,251	\$0,113	\$4,475
	Registro de historia clínica.	3	14%	\$9	\$0,315	\$0,125	\$0,057	\$2,237
	Informe para el paciente sobre su diagnóstico.	3	14%	\$9	\$0,315	\$0,125	\$0,057	\$2,237
	Total	21	100%	\$66	\$2,205	\$0,877	\$0,397	\$15,662
OXÍGENO POR CÁNULA NASAL LITRO	Identificación del paciente.	1	4%	\$44	\$1,471	\$0,585	\$0,265	\$10
	Informar al paciente sobre el procedimiento a realizar.	1	4%	\$44	\$1,471	\$0,585	\$0,265	\$10
	Preparar los insumos para el procedimiento.	2	9%	\$88	\$2,943	\$1,171	\$0,530	\$21
	Colocación de los instrumentos al paciente.	2	9%	\$88	\$2,943	\$1,171	\$0,530	\$21
	Ejecución del procedimiento	15	65%	\$661	\$22,070	\$8,781	\$3,974	\$157
	Registro en la hoja de enfermería.	2	9%	\$88	\$2,943	\$1,171	\$0,530	\$21
	Total	23	100%	\$1,013	\$33,841	\$13,465	\$6,094	\$240

Fuente: Elaboración propia con los tiempos establecidos para cada actividad y los datos de los inductores de recursos.

Tabla 165 Continuación cálculo y asignación del inductor de actividad a los gastos generales de los procedimientos de urgencias.

PROCEDIMIENTO	ACTIVIDAD	TIEMPO (m)	INDUCTOR DE ACTIVIDAD	GASTO DEPRECIACIÓN MUEBLES Y ENSERES POR ACTIVIDAD	GASTO DEPRECIACIÓN EQUIPO DE COMUNICACIÓN Y COMPUTACIÓN POR ACTIVIDAD	GASTO DEPRECIACIÓN EQUIPO MÉDICO CIENTÍFICO POR ACTIVIDAD	GASTO DEPRECIACIÓN EDIFICACIÓN POR ACTIVIDAD
CONSULTA DE URGENCIAS POR MEDICINA GENERAL	Recepción del paciente.	3	20%	\$94	\$25,078	\$99,864	\$102,189
	Valoración del paciente.	6	40%	\$188	\$50,156	\$199,729	\$204,377
	Diagnóstico del paciente.	2	13%	\$63	\$16,719	\$66,576	\$68,126
	Registro de historia clínica	1	7%	\$31	\$8,359	\$33,288	\$34,063
	Informe para el paciente sobre su diagnóstico.	3	20%	\$94	\$25,078	\$99,864	\$102,189
	Total	15	100%	\$470	\$125,390	\$499,322	\$510,944
CONSULTA DE URGENCIAS POR MEDICINA ESPECIALIZADA	Recepción del paciente.	2	10%	\$8	\$2,084	\$8,299	\$8,492
	Valoración del paciente.	7	33%	\$27	\$7,294	\$29,046	\$29,722
	Diagnóstico del paciente.	6	29%	\$23	\$6,252	\$24,897	\$25,476
	Registro de historia clínica.	3	14%	\$12	\$3,126	\$12,448	\$12,738
	Informe para el paciente sobre su diagnóstico.	3	14%	\$12	\$3,126	\$12,448	\$12,738
	Total	21	100%	\$82	\$21,882	\$87,138	\$89,167
OXÍGENO POR CÁNULA NASAL LITRO	Identificación del paciente.	1	4%	\$55	\$14,600	\$58,138	\$59,491
	Informar al paciente sobre el procedimiento a realizar.	1	4%	\$55	\$14,600	\$58,138	\$59,491
	Preparar los insumos para el procedimiento.	2	9%	\$109	\$29,199	\$116,276	\$118,983
	Colocación de los instrumentos al paciente.	2	9%	\$109	\$29,199	\$116,276	\$118,983
	Ejecución del procedimiento	15	65%	\$821	\$218,996	\$872,072	\$892,370
	Registro en la hoja de enfermería.	2	9%	\$109	\$29,199	\$116,276	\$118,983
	Total	23	100%	\$1,259	\$335,793	\$1,337,177	\$1,368,300

Fuente: Elaboración propia con los tiempos establecidos para cada actividad y los datos de los inductores de recursos.

Tabla 166 Continuación cálculo y asignación del inductor de actividad a los gastos generales de los procedimientos de urgencias.

PROCEDIMIENTO	ACTIVIDAD	TIEMPO (m)	INDUCTOR DE ACTIVIDAD	GASTO DE ENERGIA ELÉCTRICA POR ACTIVIDAD	GASTO DE ACUEDUCTO POR ACTIVIDAD	GASTO DE TELÉFONO POR ACTIVIDAD	GASTO DE INTERNET POR ACTIVIDAD	GASTO DE MANTENIMIENTO POR ACTIVIDAD
OXÍGENO POR VENTURY (LITRO)	Recepción del paciente.	1	4%	\$20	\$0,668	\$0,266	\$0,120	\$5
	Informar al paciente sobre el procedimiento a realizar.	1	4%	\$20	\$0,668	\$0,266	\$0,120	\$5
	Preparar los insumos para el procedimiento.	2	9%	\$40	\$1,336	\$0,531	\$0,241	\$9
	Colocación de los instrumentos al paciente.	2	9%	\$40	\$1,336	\$0,531	\$0,241	\$9
	Ejecución del procedimiento	15	65%	\$300	\$10,017	\$3,986	\$1,804	\$71
	Registro en la hoja de enfermería.	2	9%	\$40	\$1,336	\$0,531	\$0,241	\$9
	Total	23	100%	\$460	\$15,360	\$6,111	\$2,766	\$109
NEBULIZACIÓN	Identificación del paciente.	1	5%	\$4,554	\$0,152	\$0,061	\$0,027	\$1
	Informar al paciente sobre el procedimiento a realizar.	2	10%	\$9,108	\$0,304	\$0,121	\$0,055	\$2
	Preparar los insumos para el procedimiento.	3	15%	\$13,662	\$0,456	\$0,182	\$0,082	\$3
	Colocación de los instrumentos al paciente.	2	10%	\$9,108	\$0,304	\$0,121	\$0,055	\$2
	Ejecución del procedimiento.	10	50%	\$45,541	\$1,521	\$0,605	\$0,274	\$11
	Registro en la hoja de enfermería.	2	10%	\$9,108	\$0,304	\$0,121	\$0,055	\$2
	Total	20	100%	\$91,083	\$3,042	\$1,210	\$0,548	\$22
INMOVILIZACIÓN DE MIEMBRO SUPERIOR O INFERIOR TOTAL O PARCIAL	Recepción del paciente.	1	2%	\$8	\$0,264	\$0,105	\$0,048	\$2
	Indicaciones previas al procedimiento.	2	5%	\$16	\$0,529	\$0,210	\$0,095	\$4
	Preparar los insumos para el procedimiento.	3	7%	\$24	\$0,793	\$0,316	\$0,143	\$6
	Apoyo durante el procedimiento.	17	40%	\$135	\$4,496	\$1,789	\$0,810	\$32
	Reconocimiento del paciente.	1	2%	\$8	\$0,264	\$0,105	\$0,048	\$2
	Ejecución del procedimiento.	15	35%	\$119	\$3,967	\$1,579	\$0,714	\$28
	Indicaciones posteriores al procedimiento.	2	5%	\$16	\$0,529	\$0,210	\$0,095	\$4
	Registro de historia clínica	2	5%	\$16	\$0,529	\$0,210	\$0,095	\$4
	Total	43	100%	\$341	\$11,373	\$4,525	\$2,048	\$81

Fuente: Elaboración propia con los tiempos establecidos para cada actividad y los datos de los inductores de recursos.

Tabla 167 Continuación cálculo y asignación del inductor de actividad a los gastos generales de los procedimientos de urgencias.

PROCEDIMIENTO	ACTIVIDAD	TIEMPO (m)	INDUCTOR DE ACTIVIDAD	GASTO DEPRECIACIÓN MUEBLES Y ENSERES POR ACTIVIDAD	GASTO DEPRECIACIÓN EQUIPO DE COMUNICACIÓN Y COMPUTACIÓN POR ACTIVIDAD	GASTO DEPRECIACIÓN EQUIPO MÉDICO CIENTÍFICO POR ACTIVIDAD	GASTO DEPRECIACIÓN EDIFICACIÓN POR ACTIVIDAD
OXÍGENO POR VENTURY (LITRO)	Recepción del paciente.	1	4%	\$25	\$6,627	\$26,388	\$27,003
	Informar al paciente sobre el procedimiento a realizar.	1	4%	\$25	\$6,627	\$26,388	\$27,003
	Preparar los insumos para el procedimiento.	2	9%	\$50	\$13,253	\$52,777	\$54,005
	Colocación de los instrumentos al paciente.	2	9%	\$50	\$13,253	\$52,777	\$54,005
	Ejecución del procedimiento	15	65%	\$373	\$99,401	\$395,827	\$405,040
	Registro en la hoja de enfermería.	2	9%	\$50	\$13,253	\$52,777	\$54,005
	Total	23	100%	\$571	\$152,414	\$606,935	\$621,062
NEBULIZACIÓN	Identificación del paciente.	1	5%	\$5,657	\$1,509	\$0,061	\$6,150
	Informar al paciente sobre el procedimiento a realizar.	2	10%	\$11,315	\$3,019	\$0,121	\$12,301
	Preparar los insumos para el procedimiento.	3	15%	\$16,972	\$4,528	\$0,182	\$18,451
	Colocación de los instrumentos al paciente.	2	10%	\$11,315	\$3,019	\$0,121	\$12,301
	Ejecución del procedimiento.	10	50%	\$56,575	\$15,093	\$0,605	\$61,503
	Registro en la hoja de enfermería.	2	10%	\$11,315	\$3,019	\$0,121	\$12,301
	Total	20	100%	\$113,149	\$30,187	\$1,210	\$123,007
INMOVILIZACIÓN DE MIEMBRO SUPERIOR O INFERIOR TOTAL O PARCIAL	Recepción del paciente.	1	2%	\$10	\$2,624	\$10,451	\$10,694
	Indicaciones previas al procedimiento.	2	5%	\$20	\$5,249	\$20,902	\$21,388
	Preparar los insumos para el procedimiento.	3	7%	\$30	\$7,873	\$31,353	\$32,083
	Apoyo durante el procedimiento.	17	40%	\$167	\$44,616	\$177,666	\$181,801
	Reconocimiento del paciente.	1	2%	\$10	\$2,624	\$10,451	\$10,694
	Ejecución del procedimiento.	15	35%	\$148	\$39,367	\$156,764	\$160,413
	Indicaciones posteriores al procedimiento.	2	5%	\$20	\$5,249	\$20,902	\$21,388
	Registro de historia clínica	2	5%	\$20	\$5,249	\$20,902	\$21,388
	Total	43	100%	\$423	\$112,852	\$449,391	\$459,851

Fuente: Elaboración propia con los tiempos establecidos para cada actividad y los datos de los inductores de recursos.

Tabla 168 Continuación cálculo y asignación del inductor de actividad a los gastos generales de los procedimientos de urgencias.

PROCEDIMIENTO	ACTIVIDAD	TIEMPO (m)	INDUCTOR DE ACTIVIDAD	GASTO DE ENERGIA ELÉCTRICA POR ACTIVIDAD	GASTO DE ACUEDUCTO POR ACTIVIDAD	GASTO DE TELÉFONO POR ACTIVIDAD	GASTO DE INTERNET POR ACTIVIDAD	GASTO DE MANTENIMIENTO POR ACTIVIDAD
SALA DE YESOS	Recepción del paciente.	1	2%	\$7	\$0,245	\$0,098	\$0,044	\$2
	Indicaciones previas al procedimiento.	1	2%	\$7	\$0,245	\$0,098	\$0,044	\$2
	Preparar los insumos para el procedimiento.	3	5%	\$22	\$0,736	\$0,293	\$0,132	\$5
	Apoyo durante el procedimiento.	25	42%	\$184	\$6,129	\$2,439	\$1,104	\$44
	Reconocimiento del paciente.	1	2%	\$7	\$0,245	\$0,098	\$0,044	\$2
	Ejecución del procedimiento.	25	42%	\$184	\$6,129	\$2,439	\$1,104	\$44
	Indicaciones posteriores al procedimiento.	1	2%	\$7	\$0,245	\$0,098	\$0,044	\$2
	Registro de historia clínica	2	3%	\$15	\$0,490	\$0,195	\$0,088	\$3
Total		59	100%	\$433	\$14,465	\$5,755	\$2,605	\$103
GLUCOMETRÍA	Identificación del paciente.	1	13%	\$4	\$0,140	\$0,056	\$0,025	\$1
	Informar al paciente sobre el procedimiento a realizar.	1	13%	\$4	\$0,140	\$0,056	\$0,025	\$1
	Preparar los insumos para el procedimiento.	2	25%	\$8	\$0,279	\$0,111	\$0,050	\$2
	Colocación de los instrumentos al paciente.	1	13%	\$4	\$0,140	\$0,056	\$0,025	\$1
	Ejecución del procedimiento.	1	13%	\$4	\$0,140	\$0,056	\$0,025	\$1
	Registro en la hoja de enfermería.	2	25%	\$8	\$0,279	\$0,111	\$0,050	\$2
Total		8	100%	\$33	\$1,117	\$0,444	\$0,201	\$8
INYECTOLOGÍA	Identificación del paciente.	1	14%	\$2	\$0,064	\$0,025	\$0,012	\$0
	Informar al paciente sobre el procedimiento a realizar.	1	14%	\$2	\$0,064	\$0,025	\$0,012	\$0
	Preparar los insumos para el procedimiento.	1	14%	\$2	\$0,064	\$0,025	\$0,012	\$0
	Ejecución del procedimiento.	2	29%	\$4	\$0,128	\$0,051	\$0,023	\$1
	Registro en la hoja de enfermería.	2	29%	\$4	\$0,128	\$0,051	\$0,023	\$1
Total		7	100%	\$13	\$0,449	\$0,178	\$0,081	\$3

Fuente: Elaboración propia con los tiempos establecidos para cada actividad y los datos de los inductores de recursos.

Tabla 169 Continuación cálculo y asignación del inductor de actividad a los gastos generales de los procedimientos de urgencias.

PROCEDIMIENTO	ACTIVIDAD	TIEMPO (m)	INDUCTOR DE ACTIVIDAD	GASTO DEPRECIACIÓN MUEBLES Y ENSERES POR ACTIVIDAD	GASTO DEPRECIACIÓN EQUIPO DE COMUNICACIÓN Y COMPUTACIÓN POR ACTIVIDAD	GASTO DEPRECIACIÓN EQUIPO MÉDICO CIENTÍFICO POR ACTIVIDAD	GASTO DEPRECIACIÓN EDIFICACIÓN POR ACTIVIDAD
SALA DE YESOS	Recepción del paciente.	1	2%	\$9	\$2,433	\$9,688	\$9,913
	Indicaciones previas al procedimiento.	1	2%	\$9	\$2,433	\$9,688	\$9,913
	Preparar los insumos para el procedimiento.	3	5%	\$27	\$7,298	\$29,063	\$29,739
	Apoyo durante el procedimiento.	25	42%	\$228	\$60,819	\$242,191	\$247,828
	Reconocimiento del paciente.	1	2%	\$9	\$2,433	\$9,688	\$9,913
	Ejecución del procedimiento.	25	42%	\$228	\$60,819	\$242,191	\$247,828
	Indicaciones posteriores al procedimiento.	1	2%	\$9	\$2,433	\$9,688	\$9,913
	Registro de historia clínica	2	3%	\$18	\$4,866	\$19,375	\$19,826
Total		59	100%	\$538	\$143,533	\$571,570	\$584,874
GLUCOMETRÍA	Identificación del paciente.	1	13%	\$5	\$1,385	\$5,517	\$5,646
	Informar al paciente sobre el procedimiento a realizar.	1	13%	\$5	\$1,385	\$5,517	\$5,646
	Preparar los insumos para el procedimiento.	2	25%	\$10	\$2,771	\$11,034	\$11,291
	Colocación de los instrumentos al paciente.	1	13%	\$5	\$1,385	\$5,517	\$5,646
	Ejecución del procedimiento.	1	13%	\$5	\$1,385	\$5,517	\$5,646
	Registro en la hoja de enfermería.	2	25%	\$10	\$2,771	\$11,034	\$11,291
Total		8	100%	\$42	\$11,084	\$44,137	\$45,164
INYECTOLOGÍA	Identificación del paciente.	1	14%	\$2	\$0,636	\$2,532	\$2,532
	Informar al paciente sobre el procedimiento a realizar.	1	14%	\$2	\$0,636	\$2,532	\$2,532
	Preparar los insumos para el procedimiento.	1	14%	\$2	\$0,636	\$2,532	\$2,532
	Ejecución del procedimiento.	2	29%	\$5	\$1,272	\$5,064	\$5,064
	Registro en la hoja de enfermería.	2	29%	\$5	\$1,272	\$5,064	\$5,064
Total		7	100%	\$17	\$4,451	\$17,723	\$17,723

Fuente: Elaboración propia con los tiempos establecidos para cada actividad y los datos de los inductores de recursos.

Tabla 170 Continuación cálculo y asignación del inductor de actividad a los gastos generales de los procedimientos de urgencias.

PROCEDIMIENTO	ACTIVIDAD	TIEMPO (m)	INDUCTOR DE ACTIVIDAD	GASTO DE ENERGIA ELÉCTRICA POR ACTIVIDAD	GASTO DE ACUEDUCTO POR ACTIVIDAD	GASTO DE TELÉFONO POR ACTIVIDAD	GASTO DE INTERNET POR ACTIVIDAD	GASTO DE MANTENIMIENTO POR ACTIVIDAD
LAVADO GÁSTRICO DE LIMPIEZA	Recepción del paciente.	1	2%	\$3	\$0,111	\$0,044	\$0,020	\$1
	Indicaciones previas al procedimiento.	2	3%	\$7	\$0,222	\$0,088	\$0,040	\$2
	Preparar los insumos para el procedimiento.	3	5%	\$10	\$0,332	\$0,132	\$0,060	\$2
	Apoyo en la ejecución del procedimiento.	25	42%	\$83	\$2,770	\$1,102	\$0,499	\$20
	Ejecución del procedimiento.	25	42%	\$83	\$2,770	\$1,102	\$0,499	\$20
	Indicaciones posteriores al procedimiento.	2	3%	\$7	\$0,222	\$0,088	\$0,040	\$2
	Registro de historia clínica	2	3%	\$7	\$0,222	\$0,088	\$0,040	\$2
Total		60	100%	\$199	\$6,647	\$2,645	\$1,197	\$47
EXTRACCIÓN DE CUERPO EXTRAÑO SUPERFICIAL EN CÓRNEA O ESCLERÓTICA	Recepción del paciente.	1	7%	\$11	\$0,380	\$0,151	\$0,069	\$3
	Informar al paciente sobre el procedimiento a realizar.	1	7%	\$11	\$0,380	\$0,151	\$0,069	\$3
	Preparar los insumos para el procedimiento.	3	21%	\$34	\$1,141	\$0,454	\$0,206	\$8
	Ejecución del procedimiento.	5	36%	\$57	\$1,902	\$0,757	\$0,343	\$14
	Indicaciones posteriores al procedimiento.	2	14%	\$23	\$0,761	\$0,303	\$0,137	\$5
	Registro en la hoja de enfermería.	2	14%	\$23	\$0,761	\$0,303	\$0,137	\$5
Total		14	100%	\$159	\$5,326	\$2,119	\$0,959	\$38
EXTRACCIÓN DE CUERPO EXTRAÑO SIN INCISIÓN DE CONDUCTO AUDITIVO	Identificación del paciente.	1	8%	\$15	\$0,513	\$0,204	\$0,092	\$4
	Informar al paciente sobre el procedimiento a realizar.	1	8%	\$15	\$0,513	\$0,204	\$0,092	\$4
	Preparar los insumos para el procedimiento.	2	15%	\$31	\$1,025	\$0,408	\$0,185	\$7
	Ejecución del procedimiento.	5	38%	\$77	\$2,564	\$1,020	\$0,462	\$18
	Indicaciones posteriores al procedimiento.	2	15%	\$31	\$1,025	\$0,408	\$0,185	\$7
	Registro en la hoja de enfermería.	2	15%	\$31	\$1,025	\$0,408	\$0,185	\$7
Total		13	100%	\$200	\$6,665	\$2,652	\$1,200	\$47

Fuente: Elaboración propia con los tiempos establecidos para cada actividad y los datos de los inductores de recursos.

Tabla 171 Continuación cálculo y asignación del inductor de actividad a los gastos generales de los procedimientos de urgencias.

PROCEDIMIENTO	ACTIVIDAD	TIEMPO (m)	INDUCTOR DE ACTIVIDAD	GASTO DEPRECIACIÓN MUEBLES Y ENSERES POR ACTIVIDAD	GASTO DEPRECIACIÓN EQUIPO DE COMUNICACIÓN Y COMPUTACIÓN POR ACTIVIDAD	GASTO DEPRECIACIÓN EQUIPO MÉDICO CIENTÍFICO POR ACTIVIDAD	GASTO DEPRECIACIÓN EDIFICACIÓN POR ACTIVIDAD
LAVADO GÁSTRICO DE LIMPIEZA	Recepción del paciente.	1	2%	\$4	\$1,099	\$4,378	\$4,479
	Indicaciones previas al procedimiento.	2	3%	\$8	\$2,199	\$8,755	\$8,959
	Preparar los insumos para el procedimiento.	3	5%	\$12	\$3,298	\$13,133	\$13,438
	Apoyo en la ejecución del procedimiento.	25	42%	\$103	\$27,482	\$109,439	\$111,986
	Ejecución del procedimiento.	25	42%	\$103	\$27,482	\$109,439	\$111,986
	Indicaciones posteriores al procedimiento.	2	3%	\$8	\$2,199	\$8,755	\$8,959
	Registro de historia clínica	2	3%	\$8	\$2,199	\$8,755	\$8,959
Total		60	100%	\$247	\$65,958	\$262,654	\$268,767
EXTRACCIÓN DE CUERPO EXTRAÑO SUPERFICIAL EN CÓRNEA O ESCLERÓTICA	Recepción del paciente.	1	7%	\$14	\$3,775	\$15,031	\$15,381
	Informar al paciente sobre el procedimiento a realizar.	1	7%	\$14	\$3,775	\$15,031	\$15,381
	Preparar los insumos para el procedimiento.	3	21%	\$42	\$11,324	\$45,093	\$46,143
	Ejecución del procedimiento.	5	36%	\$71	\$18,873	\$75,156	\$76,905
	Indicaciones posteriores al procedimiento.	2	14%	\$28	\$7,549	\$30,062	\$30,762
	Registro en la hoja de enfermería.	2	14%	\$28	\$7,549	\$30,062	\$30,762
Total		14	100%	\$198	\$52,845	\$210,436	\$215,334
EXTRACCIÓN DE CUERPO EXTRAÑO SIN INCISIÓN DE CONDUCTO AUDITIVO	Identificación del paciente.	1	8%	\$19	\$5,088	\$20,260	\$20,731
	Informar al paciente sobre el procedimiento a realizar.	1	8%	\$19	\$5,088	\$20,260	\$20,731
	Preparar los insumos para el procedimiento.	2	15%	\$38	\$10,175	\$40,519	\$41,462
	Ejecución del procedimiento.	5	38%	\$95	\$25,438	\$101,298	\$103,656
	Indicaciones posteriores al procedimiento.	2	15%	\$38	\$10,175	\$40,519	\$41,462
	Registro en la hoja de enfermería.	2	15%	\$38	\$10,175	\$40,519	\$41,462
Total		13	100%	\$248	\$66,139	\$263,374	\$269,505

Fuente: Elaboración propia con los tiempos establecidos para cada actividad y los datos de los inductores de recursos.

Tabla 172 Continuación cálculo y asignación del inductor de actividad a los gastos generales de los procedimientos de urgencias.

PROCEDIMIENTO	ACTIVIDAD	TIEMPO (m)	INDUCTOR DE ACTIVIDAD	GASTO DE ENERGIA ELÉCTRICA POR ACTIVIDAD	GASTO DE ACUEDUCTO POR ACTIVIDAD	GASTO DE TELÉFONO POR ACTIVIDAD	GASTO DE INTERNET POR ACTIVIDAD	GASTO DE MANTENIMIENTO POR ACTIVIDAD
ELECTROCARDIOGRAMA DE RITMO O DE SUPERFICIE SOD	Recepción del paciente.	1	10%	\$31	\$1,045	\$0,416	\$0,188	\$7
	Informar al paciente sobre el procedimiento a realizar.	1	10%	\$31	\$1,045	\$0,416	\$0,188	\$7
	Preparar los insumos para el procedimiento.	1	10%	\$31	\$1,045	\$0,416	\$0,188	\$7
	Colocación de los instrumentos al paciente.	1	10%	\$31	\$1,045	\$0,416	\$0,188	\$7
	Ejecución del procedimiento.	3	30%	\$94	\$3,136	\$1,248	\$0,565	\$22
	Entrega del resultado.	2	20%	\$63	\$2,091	\$0,832	\$0,377	\$15
	Registro en la hoja de enfermería.	1	10%	\$31	\$1,045	\$0,416	\$0,188	\$7
Total		10	100%	\$313	\$10,455	\$4,160	\$1,883	\$74
SUTURA DE HERIDA ÚNICA EN ÁREA GENERAL	Recepción del paciente.	1	4%	\$4	\$0,147	\$0,058	\$0,026	\$1
	Informar al paciente sobre el procedimiento a realizar.	1	4%	\$4	\$0,147	\$0,058	\$0,026	\$1
	Preparar los insumos para el procedimiento.	2	7%	\$9	\$0,294	\$0,117	\$0,053	\$2
	Apoyo durante el procedimiento.	10	37%	\$44	\$1,468	\$0,584	\$0,264	\$10
	Ejecución del procedimiento.	10	37%	\$44	\$1,468	\$0,584	\$0,264	\$10
	Indicaciones posteriores al procedimiento.	1	4%	\$4	\$0,147	\$0,058	\$0,026	\$1
	Registro de historia clínica	2	7%	\$9	\$0,294	\$0,117	\$0,053	\$2
Total		27	100%	\$119	\$3,965	\$1,577	\$0,714	\$28
SALA DE CURACIONES	Recepción del paciente.	1	6%	\$8	\$0,264	\$0,105	\$0,048	\$2
	Informar al paciente sobre el procedimiento a realizar.	1	6%	\$8	\$0,264	\$0,105	\$0,048	\$2
	Preparar los insumos para el procedimiento.	2	12%	\$16	\$0,528	\$0,210	\$0,095	\$4
	Ejecución del procedimiento.	10	59%	\$79	\$2,640	\$1,050	\$0,475	\$19
	Indicaciones posteriores al procedimiento.	1	6%	\$8	\$0,264	\$0,105	\$0,048	\$2
	Registro en la hoja de enfermería.	2	12%	\$16	\$0,528	\$0,210	\$0,095	\$4
	Total	17	100%	\$134	\$4,488	\$1,786	\$0,808	\$32

Fuente: Elaboración propia con los tiempos establecidos para cada actividad y los datos de los inductores de recursos.

Tabla 173 Continuación cálculo y asignación del inductor de actividad a los gastos generales de los procedimientos de urgencias.

PROCEDIMIENTO	ACTIVIDAD	TIEMPO (m)	INDUCTOR DE ACTIVIDAD	GASTO DEPRECIACIÓN MUEBLES Y ENSERES POR ACTIVIDAD	GASTO DEPRECIACIÓN EQUIPO DE COMUNICACIÓN Y COMPUTACIÓN POR ACTIVIDAD	GASTO DEPRECIACIÓN EQUIPO MÉDICO CIENTÍFICO POR ACTIVIDAD	GASTO DEPRECIACIÓN EDIFICACIÓN POR ACTIVIDAD
ELECTROCARDIOGRAMA DE RITMO O DE SUPERFICIE SOD	Recepción del paciente.	1	10%	\$39	\$10,374	\$41,311	\$42,272
	Informar al paciente sobre el procedimiento a realizar.	1	10%	\$39	\$10,374	\$41,311	\$42,272
	Preparar los insumos para el procedimiento.	1	10%	\$39	\$10,374	\$41,311	\$42,272
	Colocación de los instrumentos al paciente.	1	10%	\$39	\$10,374	\$41,311	\$42,272
	Ejecución del procedimiento.	3	30%	\$117	\$31,122	\$123,933	\$126,817
	Entrega del resultado.	2	20%	\$78	\$20,748	\$82,622	\$84,545
	Registro en la hoja de enfermería.	1	10%	\$39	\$10,374	\$41,311	\$42,272
	Total	10	100%	\$389	\$103,740	\$413,109	\$422,724
SUTURA DE HERIDA ÚNICA EN ÁREA GENERAL	Recepción del paciente.	1	4%	\$5	\$1,457	\$5,802	\$5,937
	Informar al paciente sobre el procedimiento a realizar.	1	4%	\$5	\$1,457	\$5,802	\$5,937
	Preparar los insumos para el procedimiento.	2	7%	\$11	\$2,914	\$11,604	\$11,874
	Apoyo durante el procedimiento.	10	37%	\$55	\$14,570	\$58,022	\$59,372
	Ejecución del procedimiento.	10	37%	\$55	\$14,570	\$58,022	\$59,372
	Indicaciones posteriores al procedimiento.	1	4%	\$5	\$1,457	\$5,802	\$5,937
	Registro de historia clínica	2	7%	\$11	\$2,914	\$11,604	\$11,874
	Total	27	100%	\$147	\$39,340	\$156,658	\$160,304
SALA DE CURACIONES	Recepción del paciente.	1	6%	\$10	\$2,620	\$10,432	\$10,675
	Informar al paciente sobre el procedimiento a realizar.	1	6%	\$10	\$2,620	\$10,432	\$10,675
	Preparar los insumos para el procedimiento.	2	12%	\$20	\$5,239	\$20,863	\$21,349
	Ejecución del procedimiento.	10	59%	\$98	\$26,196	\$104,317	\$106,745
	Indicaciones posteriores al procedimiento.	1	6%	\$10	\$2,620	\$10,432	\$10,675
	Registro en la hoja de enfermería.	2	12%	\$20	\$5,239	\$20,863	\$21,349
	Total	17	100%	\$167	\$44,534	\$177,339	\$181,467

Fuente: Elaboración propia con los tiempos establecidos para cada actividad y los datos de los inductores de recursos.

Tabla 174 Continuación cálculo y asignación del inductor de actividad a los gastos generales de los procedimientos de urgencias.

PROCEDIMIENTO	ACTIVIDAD	TIEMPO (m)	INDUCTOR DE ACTIVIDAD	GASTO DE ENERGIA ELÉCTRICA POR ACTIVIDAD	GASTO DE ACUEDUCTO POR ACTIVIDAD	GASTO DE TELÉFONO POR ACTIVIDAD	GASTO DE INTERNET POR ACTIVIDAD	GASTO DE MANTENIMIENTO POR ACTIVIDAD
INSERCIÓN DE CATÉTER URINARIO VESICAL	Recepción del paciente.	1	3%	\$6	\$0,193	\$0,077	\$0,035	\$1
	Informar al paciente sobre el procedimiento a realizar.	2	7%	\$12	\$0,387	\$0,154	\$0,070	\$3
	Preparar los insumos para el procedimiento.	3	10%	\$17	\$0,580	\$0,231	\$0,104	\$4
	Apoyo durante el procedimiento.	10	34%	\$58	\$1,933	\$0,769	\$0,348	\$14
	Ejecución del procedimiento.	10	34%	\$58	\$1,933	\$0,769	\$0,348	\$14
	Indicaciones posteriores al procedimiento.	1	3%	\$6	\$0,193	\$0,077	\$0,035	\$1
	Registro de historia clínica	2	7%	\$12	\$0,387	\$0,154	\$0,070	\$3
	Total	29	100%	\$168	\$5,606	\$2,230	\$1,009	\$40
DRENAJE DE COLECCIÓN SUPERFICIAL O TEJIDO CELULAR SUBCUTÁNEO	Recepción del paciente.	1	4%	\$18	\$295,379	\$0,236	\$0,107	\$4
	Informar al paciente sobre el procedimiento a realizar.	1	4%	\$18	\$295,379	\$0,236	\$0,107	\$4
	Preparación de insumos.	2	7%	\$36	\$590,758	\$0,472	\$0,214	\$8
	Apoyo durante el procedimiento.	10	36%	\$178	\$2,953,790	\$2,362	\$1,069	\$42
	Ejecución del procedimiento.	10	36%	\$178	\$2,953,790	\$2,362	\$1,069	\$42
	Indicaciones posteriores al procedimiento.	2	7%	\$36	\$590,758	\$0,472	\$0,214	\$8
	Registro de historia clínica	2	7%	\$36	\$590,758	\$0,472	\$0,214	\$8
	Total	28	100%	\$498	\$16,620	\$6,613	\$2,993	\$118
OBSERVACIÓN URGENCIAS SERVICIO DE COMPLEJIDAD MEDIANA	Recepción del paciente.	4	5%	\$24	\$0,792	\$0,315	\$0,143	\$6
	Aplicación de medicamentos.	12	15%	\$71	\$2,377	\$0,946	\$0,428	\$17
	Seguimiento a la evolución del paciente.	20	25%	\$119	\$3,961	\$1,576	\$0,713	\$28
	Registro en la hoja de enfermería.	2	3%	\$12	\$0,396	\$0,158	\$0,071	\$3
	Seguimiento a la evolución del paciente.	20	25%	\$119	\$3,961	\$1,576	\$0,713	\$28
	Seguimiento a la evolución del paciente.	10	13%	\$59	\$1,980	\$0,788	\$0,357	\$14
	Determinación de pasos a seguir.	10	13%	\$59	\$1,980	\$0,788	\$0,357	\$14
	Total	80	100%	\$474	\$15,844	\$6,304	\$2,853	\$113

Fuente: Elaboración propia con los tiempos establecidos para cada actividad y los datos de los inductores de recursos.

Tabla 175 Continuación cálculo y asignación del inductor de actividad a los gastos generales de los procedimientos de urgencias.

PROCEDIMIENTO	ACTIVIDAD	TIEMPO (m)	INDUCTOR DE ACTIVIDAD	GASTO DEPRECIACIÓN MUEBLES Y ENSERES POR ACTIVIDAD	GASTO DEPRECIACIÓN EQUIPO DE COMUNICACIÓN Y COMPUTACIÓN POR ACTIVIDAD	GASTO DEPRECIACIÓN EQUIPO MÉDICO CIENTÍFICO POR ACTIVIDAD	GASTO DEPRECIACIÓN EDIFICACIÓN POR ACTIVIDAD
INSERCIÓN DE CATÉTER URINARIO VESICAL	Recepción del paciente.	1	3%	\$7	\$1,918	\$7,638	\$7,816
	Informar al paciente sobre el procedimiento a realizar.	2	7%	\$14	\$3,836	\$15,276	\$15,632
	Preparar los insumos para el procedimiento.	3	10%	\$22	\$5,754	\$22,914	\$23,447
	Apoyo durante el procedimiento.	10	34%	\$72	\$19,181	\$76,381	\$78,158
	Ejecución del procedimiento.	10	34%	\$72	\$19,181	\$76,381	\$78,158
	Indicaciones posteriores al procedimiento.	1	3%	\$7	\$1,918	\$7,638	\$7,816
	Registro de historia clínica	2	7%	\$14	\$3,836	\$15,276	\$15,632
	Total	29	100%	\$208	\$55,624	\$221,503	\$226,659
DRENAJE DE COLECCIÓN SUPERFICIAL O TEJIDO CELULAR SUBCUTÁNEO	Recepción del paciente.	1	4%	\$22	\$3,641,079	\$23,455	\$24,001
	Informar al paciente sobre el procedimiento a realizar.	1	4%	\$22	\$3,641,079	\$23,455	\$24,001
	Preparación de insumos.	2	7%	\$44	\$7,282,157	\$46,910	\$48,002
	Apoyo durante el procedimiento.	10	36%	\$221	\$36,410,786	\$234,551	\$240,010
	Ejecución del procedimiento.	10	36%	\$221	\$36,410,786	\$234,551	\$240,010
	Indicaciones posteriores al procedimiento.	2	7%	\$44	\$7,282,157	\$46,910	\$48,002
	Registro de historia clínica	2	7%	\$44	\$7,282,157	\$46,910	\$48,002
	Total	28	100%	\$618	\$164,922	\$656,742	\$672,028
OBSERVACIÓN URGENCIAS SERVICIO DE COMPLEJIDAD MEDIANA	Recepción del paciente.	4	5%	\$29	\$7,861	\$31,303	\$32,031
	Aplicación de medicamentos.	12	15%	\$88	\$23,582	\$93,909	\$96,094
	Seguimiento a la evolución del paciente.	20	25%	\$147	\$39,304	\$156,514	\$160,157
	Registro en la hoja de enfermería.	2	3%	\$15	\$3,930	\$15,651	\$16,016
	Seguimiento a la evolución del paciente.	20	25%	\$147	\$39,304	\$156,514	\$160,157
	Seguimiento a la evolución del paciente.	10	13%	\$74	\$19,652	\$78,257	\$80,079
	Determinación de pasos a seguir.	10	13%	\$74	\$19,652	\$78,257	\$80,079
	Registro de historia clínica	2	3%	\$15	\$3,930	\$15,651	\$16,016
	Total	80	100%	\$589	\$157,216	\$626,057	\$640,629

Fuente: Elaboración propia con los tiempos establecidos para cada actividad y los datos de los inductores de recursos.

Tabla 176 Cálculo y asignación del inductor de actividad a los costos administrativos y logísticos de los procedimientos de urgencias.

PROCEDIMIENTO	ACTIVIDAD	TIEMPO (m)	INDUCTOR DE ACTIVIDAD	COSTOS ADM. Y LOG POR PROCEDIMIENTO
CONSULTA DE URGENCIAS POR MEDICINA GENERAL	Recepción del paciente.	3	20%	\$2.109
	Valoración del paciente.	6	40%	\$4.217
	Diagnóstico del paciente.	2	13%	\$1.406
	Registro de historia clínica	1	7%	\$703
	Informe para el paciente sobre su diagnóstico.	3	20%	\$2.109
	Total	15	100%	\$10.544
CONSULTA DE URGENCIAS POR MEDICINA ESPECIALIZADA	Recepción del paciente.	2	10%	\$175
	Valoración del paciente.	7	33%	\$613
	Diagnóstico del paciente.	6	29%	\$526
	Registro de historia clínica.	3	14%	\$263
	Informe para el paciente sobre su diagnóstico.	3	14%	\$263
	Total	21	100%	\$1.840
OXÍGENO POR CÁNULA NASAL LITRO	Identificación del paciente.	1	4%	\$1.228
	Informar al paciente sobre el procedimiento a realizar.	1	4%	\$1.228
	Preparar los insumos para el procedimiento.	2	9%	\$2.455
	Colocación de los instrumentos al paciente.	2	9%	\$2.455
	Ejecución del procedimiento	15	65%	\$18.415
	Registro en la hoja de enfermería.	2	9%	\$2.455
	Total	23	100%	\$28.236

Fuente: Elaboración propia con los tiempos establecidos para cada actividad y los datos de los inductores de recursos.

Tabla 177 Continuación cálculo y asignación del inductor de actividad a los costos administrativos y logísticos de los procedimientos de urgencias.

PROCEDIMIENTO	ACTIVIDAD	TIEMPO (m)	INDUCTOR DE ACTIVIDAD	COSTOS ADM. Y LOG POR PROCEDIMIENTO
OXÍGENO POR VENTURY (LITRO)	Recepción del paciente.	1	4%	\$557
	Informar al paciente sobre el procedimiento a realizar.	1	4%	\$557
	Preparar los insumos para el procedimiento.	2	9%	\$1.114
	Colocación de los instrumentos al paciente.	2	9%	\$1.114
	Ejecución del procedimiento	15	65%	\$8.358
	Registro en la hoja de enfermería.	2	9%	\$1.114
	Total	23	100%	\$12.816
NEBULIZACIÓN	Identificación del paciente.	1	5%	\$126,916
	Informar al paciente sobre el procedimiento a realizar.	2	10%	\$253,832
	Preparar los insumos para el procedimiento.	3	15%	\$380,747
	Colocación de los instrumentos al paciente.	2	10%	\$253,832
	Ejecución del procedimiento.	10	50%	\$1.269,158
	Registro en la hoja de enfermería.	2	10%	\$253,832
	Total	20	100%	\$2.538,316
INMOVILIZACIÓN DE MIEMBRO SUPERIOR O INFERIOR TOTAL O PARCIAL	Recepción del paciente.	1	2%	\$221
	Indicaciones previas al procedimiento.	2	5%	\$441
	Preparar los insumos para el procedimiento.	3	7%	\$662
	Apoyo durante el procedimiento.	17	40%	\$3.752
	Reconocimiento del paciente.	1	2%	\$221
	Ejecución del procedimiento.	15	35%	\$3.310
	Indicaciones posteriores al procedimiento.	2	5%	\$441
	Registro de historia clínica	2	5%	\$441
	Total	43	100%	\$9.489

Fuente: Elaboración propia con los tiempos establecidos para cada actividad y los datos de los inductores de recursos.

Tabla 178 Continuación cálculo y asignación del inductor de actividad a los costos administrativos y logísticos de los procedimientos de urgencias.

PROCEDIMIENTO	ACTIVIDAD	TIEMPO (m)	INDUCTOR DE ACTIVIDAD	COSTOS ADM. Y LOG POR PROCEDIMIENTO
SALA DE YESOS	Recepción del paciente.	1	2%	\$205
	Indicaciones previas al procedimiento.	1	2%	\$205
	Preparar los insumos para el procedimiento.	3	5%	\$614
	Apoyo durante el procedimiento.	25	42%	\$5.114
	Reconocimiento del paciente.	1	2%	\$205
	Ejecución del procedimiento.	25	42%	\$5.114
	Indicaciones posteriores al procedimiento.	1	2%	\$205
	Registro de historia clínica	2	3%	\$409
Total		59	100%	\$12.069
GLUCOMETRÍA	Identificación del paciente.	1	13%	\$116
	Informar al paciente sobre el procedimiento a realizar.	1	13%	\$116
	Preparar los insumos para el procedimiento.	2	25%	\$233
	Colocación de los instrumentos al paciente.	1	13%	\$116
	Ejecución del procedimiento.	1	13%	\$116
	Registro en la hoja de enfermería.	2	25%	\$233
Total		8	100%	\$932
INYECTOLOGÍA	Identificación del paciente.	1	14%	\$53
	Informar al paciente sobre el procedimiento a realizar.	1	14%	\$53
	Preparar los insumos para el procedimiento.	1	14%	\$53
	Ejecución del procedimiento.	2	29%	\$107
	Registro en la hoja de enfermería.	2	29%	\$107
Total		7	100%	\$374

Fuente: Elaboración propia con los tiempos establecidos para cada actividad y los datos de los inductores de recursos.

Tabla 179 Continuación cálculo y asignación del inductor de actividad a los costos administrativos y logísticos de los procedimientos de urgencias.

PROCEDIMIENTO	ACTIVIDAD	TIEMPO (m)	INDUCTOR DE ACTIVIDAD	COSTOS ADM. Y LOG POR PROCEDIMIENTO
LAVADO GÁSTRICO DE LIMPIEZA	Recepción del paciente.	1	2%	\$92
	Indicaciones previas al procedimiento.	2	3%	\$185
	Preparar los insumos para el procedimiento.	3	5%	\$277
	Apoyo en la ejecución del procedimiento.	25	42%	\$2.311
	Ejecución del procedimiento.	25	42%	\$2.311
	Indicaciones posteriores al procedimiento.	2	3%	\$185
	Registro de historia clínica	2	3%	\$185
	Total	60	100%	\$5.546
EXTRACCIÓN DE CUERPO EXTRAÑO SUPERFICIAL EN CÓRNEA O ESCLERÓTICA	Recepción del paciente.	1	7%	\$317
	Informar al paciente sobre el procedimiento a realizar.	1	7%	\$317
	Preparar los insumos para el procedimiento.	3	21%	\$952
	Ejecución del procedimiento.	5	36%	\$1.587
	Indicaciones posteriores al procedimiento.	2	14%	\$635
	Registro en la hoja de enfermería.	2	14%	\$635
	Total	14	100%	\$4.444
EXTRACCIÓN DE CUERPO EXTRAÑO SIN INCISIÓN DE CONDUCTO AUDITIVO	Identificación del paciente.	1	8%	\$428
	Informar al paciente sobre el procedimiento a realizar.	1	8%	\$428
	Preparar los insumos para el procedimiento.	2	15%	\$856
	Ejecución del procedimiento.	5	38%	\$2.139
	Indicaciones posteriores al procedimiento.	2	15%	\$856
	Registro en la hoja de enfermería.	2	15%	\$856
	Total	13	\$100	\$5.561

Fuente: Elaboración propia con los tiempos establecidos para cada actividad y los datos de los inductores de recursos.

Tabla 180 Continuación cálculo y asignación del inductor de actividad a los costos administrativos y logísticos de los procedimientos de urgencias.

PROCEDIMIENTO	ACTIVIDAD	TIEMPO (m)	INDUCTOR DE ACTIVIDAD	COSTOS ADM. Y LOG POR PROCEDIMIENTO
ELECTROCARDIOGRAMA DE RITMO O DE SUPERFICIE SOD	Recepción del paciente.	1	10%	\$872
	Informar al paciente sobre el procedimiento a realizar.	1	10%	\$872
	Preparar los insumos para el procedimiento.	1	10%	\$872
	Colocación de los instrumentos al paciente.	1	10%	\$872
	Ejecución del procedimiento.	3	30%	\$2.617
	Entrega del resultado.	2	20%	\$1.745
	Registro en la hoja de enfermería.	1	10%	\$872
	Total	10	100%	\$8.723
SUTURA DE HERIDA ÚNICA EN ÁREA GENERAL	Recepción del paciente.	1	4%	\$123
	Informar al paciente sobre el procedimiento a realizar.	1	4%	\$123
	Preparar los insumos para el procedimiento.	2	7%	\$245
	Apoyo durante el procedimiento.	10	37%	\$1.225
	Ejecución del procedimiento.	10	37%	\$1.225
	Indicaciones posteriores al procedimiento.	1	4%	\$123
	Registro de historia clínica	2	7%	\$245
	Total	27	100%	\$3.308
SALA DE CURACIONES	Recepción del paciente.	1	6%	\$220
	Informar al paciente sobre el procedimiento a realizar.	1	6%	\$220
	Preparar los insumos para el procedimiento.	2	12%	\$441
	Ejecución del procedimiento.	10	59%	\$2.203
	Indicaciones posteriores al procedimiento.	1	6%	\$220
	Registro en la hoja de enfermería.	2	12%	\$441
	Total	17	100%	\$3.745

Fuente: Elaboración propia con los tiempos establecidos para cada actividad y los datos de los inductores de recursos.

Tabla 181 Continuación cálculo y asignación del inductor de actividad a los costos administrativos y logísticos de los procedimientos de urgencias.

PROCEDIMIENTO	ACTIVIDAD	TIEMPO (m)	INDUCTOR DE ACTIVIDAD	COSTOS ADM. Y LOG POR PROCEDIMIENTO
INSERCIÓN DE CATÉTER URINARIO VESICAL	Recepción del paciente.	1	3%	\$161
	Informar al paciente sobre el procedimiento a realizar.	2	7%	\$323
	Preparar los insumos para el procedimiento.	3	10%	\$484
	Apoyo durante el procedimiento.	10	34%	\$1.613
	Ejecución del procedimiento.	10	34%	\$1.613
	Indicaciones posteriores al procedimiento.	1	3%	\$161
	Registro de historia clínica	2	7%	\$323
	Total	29	100%	\$4.677
DRENAJE DE COLECCIÓN SUPERFICIAL O TEJIDO CELULAR SUBCUTÁNEO	Recepción del paciente.	1	4%	\$495
	Informar al paciente sobre el procedimiento a realizar.	1	4%	\$495
	Preparación de insumos.	2	7%	\$991
	Apoyo durante el procedimiento.	10	36%	\$4.953
	Ejecución del procedimiento.	10	36%	\$4.953
	Indicaciones posteriores al procedimiento.	2	7%	\$991
	Registro de historia clínica	2	7%	\$991
	Total	28	100%	\$13.868
OBSERVACIÓN URGENCIAS SERVICIO DE COMPLEJIDAD MEDIANA	Recepción del paciente.	4	5%	\$661
	Aplicación de medicamentos.	12	15%	\$1.983
	Seguimiento a la evolución del paciente.	20	25%	\$3.305
	Registro en la hoja de enfermería.	2	3%	\$330
	Seguimiento a la evolución del paciente.	20	25%	\$3.305
	Seguimiento a la evolución del paciente.	10	13%	\$1.652
	Determinación de pasos a seguir.	10	13%	\$1.652
	Registro de historia clínica	2	3%	\$330
	Total	80	100%	\$13.220

Fuente: Elaboración propia con los tiempos establecidos para cada actividad y los datos de los inductores de recursos.

Tabla 182 Cálculo y asignación del inductor de actividad a la mano de obra indirecta de los procedimientos de hospitalización.

PROCEDIMIENTO	ACTIVIDAD	TIEMPO (m)	INDUCTOR DE ACTIVIDAD	GASTO CAMILLERO POR ACTIVIDAD	GASTO AUXILIAR DE FACTURACIÓN POR ACTIVIDAD	GASTO TÉCNICO DE ALMACÉN POR ACTIVIDAD	GASTO ASEADORA POR ACTIVIDAD
HABITACIÓN DE CUATRO CAMAS O MÁS	Recepción del paciente.	4	4%	\$81	\$88	\$43	\$76
	Toma de signos vitales.	12	11%	\$243	\$264	\$130	\$229
	Aplicación de medicamentos.	16	15%	\$324	\$353	\$174	\$305
	Aseo del paciente.	30	28%	\$607	\$661	\$326	\$573
	Seguimiento a la evolución del paciente.	20	19%	\$404	\$441	\$217	\$382
	Registro en la hoja de enfermería	2	2%	\$40	\$44	\$22	\$38
	Seguimiento a la evolución del paciente.	20	19%	\$404	\$441	\$217	\$382
	Registro en la historia clínica.	2	2%	\$40	\$44	\$22	\$38
TOTAL		106	100%	\$2.143	\$2.336	\$1.152	\$2.023
CUIDADO MANEJO INTRAHOSPITALARIO POR MEDICINA ESPECIALIZADA	Reconocimiento del paciente.	1	8%	\$60	\$65	\$32	\$57
	Diagnóstico del paciente.	8	62%	\$479	\$522	\$258	\$453
	Informe para el paciente sobre su diagnóstico.	2	15%	\$120	\$131	\$64	\$113
	Registro en la historia clínica.	2	15%	\$120	\$131	\$64	\$113
TOTAL		13	100%	\$779	\$849	\$419	\$735
OXÍGENO POR CÁNULA NASAL LITRO	Reconocimiento del paciente.	1	4%	\$80	\$88	\$43	\$76
	Informar al paciente sobre el procedimiento a realizar.	1	4%	\$80	\$88	\$43	\$76
	Preparar los insumos para el procedimiento.	3	12%	\$241	\$263	\$130	\$228
	Colocación de los instrumentos al paciente.	3	12%	\$241	\$263	\$130	\$228
	Ejecución del procedimiento	15	60%	\$1.205	\$1.314	\$648	\$1.138
	Registrar en la hoja de enfermería.	2	8%	\$161	\$175	\$86	\$152
	TOTAL	25	100%	\$2.009	\$2.189	\$1.080	\$1.896
NEBULIZACIÓN	Reconocimiento del paciente.	1	5%	\$7	\$7	\$4	\$6
	Informar al paciente sobre el procedimiento a realizar.	2	10%	\$13	\$14	\$7	\$12
	Preparar los insumos para el procedimiento.	3	15%	\$20	\$21	\$11	\$19
	Colocación de los instrumentos al paciente.	2	10%	\$13	\$14	\$7	\$12
	Ejecución del procedimiento.	10	50%	\$65	\$71	\$35	\$62
	Registro en la hoja de enfermería.	2	10%	\$13	\$14	\$7	\$12
	TOTAL	20	100%	\$131	\$143	\$70	\$123

Fuente: Elaboración propia con los tiempos establecidos para cada actividad y los datos de los inductores de recursos.

Tabla 183 Continuación cálculo y asignación del inductor de actividad a la mano de obra indirecta de los procedimientos de hospitalización.

PROCEDIMIENTO	ACTIVIDAD	TIEMPO (m)	INDUCTOR DE ACTIVIDAD	GASTO CAMILLERO POR ACTIVIDAD	GASTO AUXILIAR DE FACTURACIÓN POR ACTIVIDAD	GASTO TÉCNICO DE ALMACÉN POR ACTIVIDAD	GASTO ASEADORA POR ACTIVIDAD
CUIDADO MANEJO INTRAHOSPITALARIO POR MEDICINA GENERAL	Reconocimiento del paciente.	1	5%	\$12	\$13	\$6	\$11
	Diagnóstico del paciente.	15	75%	\$181	\$197	\$97	\$171
	Informe para el paciente sobre su diagnóstico.	2	10%	\$24	\$26	\$13	\$23
	Registro de historia clínica	2	10%	\$24	\$26	\$13	\$23
	TOTAL	20	100%	\$241	\$263	\$130	\$228
GLUCOMETRÍA	Reconocimiento del paciente.	1	13%	\$5	\$5	\$3	\$4
	Informar al paciente sobre el procedimiento a realizar.	1	13%	\$5	\$5	\$3	\$4
	Preparar los insumos para el procedimiento.	2	25%	\$10	\$10	\$5	\$9
	Colocación de los instrumentos al paciente.	1	13%	\$5	\$5	\$3	\$4
	Ejecución del procedimiento.	1	13%	\$5	\$5	\$3	\$4
	Registro en la hoja de enfermería.	2	25%	\$10	\$10	\$5	\$9
	TOTAL	8	100%	\$38	\$41	\$20	\$36
SECRECIÓN URETRAL O VAGINAL FROTIS VAGINAL O URETRAL	Reconocimiento del paciente.	1	5%	\$8	\$9	\$4	\$8
	Informar al paciente sobre el procedimiento a realizar.	1	5%	\$8	\$9	\$4	\$8
	Preparar los insumos para el procedimiento.	3	14%	\$25	\$27	\$13	\$23
	Ejecución del procedimiento.	15	68%	\$124	\$136	\$67	\$117
	Registro de historia clínica	2	9%	\$17	\$18	\$9	\$16
	TOTAL	22	100%	\$182	\$199	\$98	\$172
SUTURA DE HERIDA ÚNICA EN ÁREA GENERAL	Reconocimiento del paciente.	1	3%	\$1	\$1	\$1	\$1
	Informar al paciente sobre el procedimiento a realizar.	1	3%	\$1	\$1	\$1	\$1
	Preparar los insumos para el procedimiento.	3	8%	\$4	\$4	\$2	\$4
	Apoyo durante el procedimiento.	15	38%	\$19	\$21	\$10	\$18
	Ejecución del procedimiento.	15	38%	\$19	\$21	\$10	\$18
	Indicaciones posteriores al procedimiento.	2	5%	\$3	\$3	\$1	\$2
	Registro de historia clínica	2	5%	\$3	\$3	\$1	\$2
	TOTAL	39	100%	\$49	\$53	\$26	\$46

Fuente: Elaboración propia con los tiempos establecidos para cada actividad y los datos de los inductores de recursos.

Tabla 184 Cálculo y asignación del inductor de actividad de los suministros indirectos de los procedimientos de hospitalización.

PROCEDIMIENTO	ACTIVIDAD	TIEMPO (m)	INDUCTOR DE ACTIVIDAD	PAPELERÍA Y ÚTILES DE OFICINA POR ACTIVIDAD	RESPUESTOS POR ACTIVIDAD	ELEMENTOS DE ASEO, LAVANDERÍA Y CAFETERÍA POR ACTIVIDAD	ROPA HOSPITALARIA POR ACTIVIDAD	OTROS MATERIALES Y SUMINISTROS POR ACTIVIDAD
HABITACIÓN DE CUATRO CAMAS O MÁS	Recepción del paciente.	4	4%	\$5	\$1	\$15	\$67	\$5
	Toma de signos vitales.	12	11%	\$14	\$2	\$44	\$201	\$14
	Aplicación de medicamentos.	16	15%	\$19	\$2	\$59	\$268	\$19
	Aseo del paciente.	30	28%	\$35	\$4	\$110	\$502	\$36
	Seguimiento a la evolución del paciente.	20	19%	\$23	\$3	\$74	\$334	\$24
	Registro en la hoja de enfermería	2	2%	\$2	\$0	\$7	\$33	\$2
	Seguimiento a la evolución del paciente.	20	19%	\$23	\$3	\$74	\$334	\$24
	Registro en la historia clínica.	2	2%	\$2	\$0	\$7	\$33	\$2
	TOTAL	106	100%	\$124	\$16	\$390	\$1.772	\$127
CUIDADO MANEJO INTRAHOSPITALARIO POR MEDICINA ESPECIALIZADA	Reconocimiento del paciente.	1	8%	\$3	\$0,4	\$11	\$50	\$4
	Diagnóstico del paciente.	8	62%	\$28	\$4	\$87	\$396	\$28
	Informe para el paciente sobre su diagnóstico.	2	15%	\$7	\$1	\$22	\$99	\$7
	Registro en la historia clínica.	2	15%	\$7	\$1	\$22	\$99	\$7
	TOTAL	13	100%	\$45	\$6	\$142	\$644	\$46
OXÍGENO POR CÁNULA NASAL LITRO	Reconocimiento del paciente.	1	4%	\$5	\$1	\$15	\$66	\$5
	Informar al paciente sobre el procedimiento a realizar.	1	4%	\$5	\$1	\$15	\$66	\$5
	Preparar los insumos para el procedimiento.	3	12%	\$14	\$2	\$44	\$199	\$14
	Colocación de los instrumentos al paciente.	3	12%	\$14	\$2	\$44	\$199	\$14
	Ejecución del procedimiento	15	60%	\$70	\$9	\$219	\$996	\$72
	Registrar en la hoja de enfermería.	2	8%	\$9	\$1	\$29	\$133	\$10
	TOTAL	25	100%	\$116	\$15	\$366	\$1.661	\$119
NEBULIZACIÓN	Reconocimiento del paciente.	1	5%	\$0,4	\$0,05	\$1	\$5	\$0,4
	Informar al paciente sobre el procedimiento a realizar.	2	10%	\$0,8	\$0,10	\$2	\$11	\$0,8
	Preparar los insumos para el procedimiento.	3	15%	\$1,1	\$0,14	\$4	\$16	\$1,2
	Colocación de los instrumentos al paciente.	2	10%	\$0,8	\$0,10	\$2	\$11	\$0,8
	Ejecución del procedimiento.	10	50%	\$3,8	\$0,48	\$12	\$54	\$3,9
	Registro en la hoja de enfermería.	2	10%	\$0,8	\$0,10	\$2	\$11	\$0,8
	TOTAL	20	100%	\$8	\$1	\$24	\$108	\$8

Fuente: Elaboración propia con los tiempos establecidos para cada actividad y los datos de los inductores de recursos.

Tabla 185 Continuación cálculo y asignación del inductor de actividad de los suministros indirectos de los procedimientos de hospitalización.

PROCEDIMIENTO	ACTIVIDAD	TIEMPO (m)	INDUCTOR DE ACTIVIDAD	PAPELERÍA Y ÚTILES DE OFICINA POR ACTIVIDAD	RESPUESTOS POR ACTIVIDAD	ELEMENTOS DE ASEO, LAVANDERÍA Y CAFETERÍA POR ACTIVIDAD	ROPA HOSPITALARIA POR ACTIVIDAD	OTROS MATERIALES Y SUMINISTROS POR ACTIVIDAD
CUIDADO MANEJO INTRAHOSPITALARIO POR MEDICINA GENERAL	Reconocimiento del paciente.	1	5%	\$1	\$0,1	\$2	\$10	\$1
	Diagnóstico del paciente.	15	75%	\$10	\$1,3	\$33	\$150	\$11
	Informe para el paciente sobre su diagnóstico.	2	10%	\$1	\$0,2	\$4	\$20	\$1
	Registro de historia clínica	2	10%	\$1	\$0,2	\$4	\$20	\$1
	TOTAL	20	100%	\$14	\$2	\$44	\$200	\$14
GLUCOMETRÍA	Reconocimiento del paciente.	1	13%	\$0,27	\$0,035	\$0,9	\$4	\$0,28
	Informar al paciente sobre el procedimiento a realizar.	1	13%	\$0,27	\$0,035	\$0,9	\$4	\$0,28
	Preparar los insumos para el procedimiento.	2	25%	\$0,55	\$0,070	\$1,7	\$8	\$0,56
	Colocación de los instrumentos al paciente.	1	13%	\$0,27	\$0,035	\$0,9	\$4	\$0,28
	Ejecución del procedimiento.	1	13%	\$0,27	\$0,035	\$0,9	\$4	\$0,28
	Registro en la hoja de enfermería.	2	25%	\$0,55	\$0,070	\$1,7	\$8	\$0,56
	TOTAL	8	100%	\$2	\$0,28	\$7	\$31	\$2
SECRECIÓN URETRAL O VAGINAL FROTIS VAGINAL O URETRAL	Reconocimiento del paciente.	1	5%	\$0,48	\$0,06	\$1,5	\$7	\$0,49
	Informar al paciente sobre el procedimiento a realizar.	1	5%	\$0,48	\$0,06	\$1,5	\$7	\$0,49
	Preparar los insumos para el procedimiento.	3	14%	\$1,44	\$0,18	\$4,5	\$21	\$1,48
	Ejecución del procedimiento.	15	68%	\$7,18	\$0,91	\$22,6	\$103	\$7,38
	Registro de historia clínica	2	9%	\$0,96	\$0,12	\$3,0	\$14	\$0,98
	TOTAL	22	100%	\$11	\$1	\$33	\$151	\$11
SUTURA DE HERIDA ÚNICA EN ÁREA GENERAL	Reconocimiento del paciente.	1	3%	\$0,07	\$0,01	\$0,23	\$1	\$0,07
	Informar al paciente sobre el procedimiento a realizar.	1	3%	\$0,07	\$0,01	\$0,23	\$1	\$0,07
	Preparar los insumos para el procedimiento.	3	8%	\$0,22	\$0,03	\$0,69	\$3	\$0,22
	Apoyo durante el procedimiento.	15	38%	\$1,09	\$0,14	\$3,44	\$16	\$1,12
	Ejecución del procedimiento.	15	38%	\$1,09	\$0,14	\$3,44	\$16	\$1,12
	Indicaciones posteriores al procedimiento.	2	5%	\$0,15	\$0,02	\$0,46	\$2	\$0,15
	Registro de historia clínica	2	5%	\$0,15	\$0,02	\$0,46	\$2	\$0,15
	TOTAL	39	100%	\$3	\$0,36	\$9	\$41	\$3

Fuente: Elaboración propia con los tiempos establecidos para cada actividad y los datos de los inductores de recursos.

Tabla 186 Cálculo y asignación del inductor de actividad de los gastos generales de los procedimientos de hospitalización.

PROCEDIMIENTO	ACTIVIDAD	TIEMPO (m)	INDUCTOR DE ACTIVIDAD	GASTO ENERGÍA ELÉCTRICA POR ACTIVIDAD	GASTO ACUEDUCTO POR ACTIVIDAD	GASTO TELÉFONO POR ACTIVIDAD	GASTO MANTENIMIENTO POR ACTIVIDAD	GASTO ALIMENTACIÓN DE PACIENTES POR ACTIVIDAD	GASTO SERVICIO DE GAS NATURAL POR ACTIVIDAD
HABITACIÓN DE CUATRO CAMAS O MÁS	Recepción del paciente.	4	4%	\$27	\$26	\$0,17	\$75	\$497	\$11
	Toma de signos vitales.	12	11%	\$80	\$77	\$0,51	\$224	\$1.490	\$32
	Aplicación de medicamentos.	16	15%	\$106	\$102	\$0,69	\$298	\$1.986	\$42
	Aseo del paciente.	30	28%	\$199	\$192	\$1,29	\$560	\$3.724	\$79
	Seguimiento a la evolución del paciente.	20	19%	\$133	\$128	\$0,86	\$373	\$2.483	\$53
	Registro en la hoja de enfermería.	2	2%	\$13	\$13	\$0,09	\$37	\$248	\$5
	Seguimiento a la evolución del paciente.	20	19%	\$133	\$128	\$0,86	\$373	\$2.483	\$53
	Registro en la historia clínica.	2	2%	\$13	\$13	\$0,09	\$37	\$248	\$5
	TOTAL	106	100%	\$703	\$679	\$5	\$1.977	\$13.159	\$279
CUIDADO MANEJO INTRAHOSPITALARIO POR MEDICINA ESPECIALIZADA	Reconocimiento del paciente.	1	8%	\$20	\$19,0	\$0,13	\$55	\$368	\$8
	Diagnóstico del paciente.	8	62%	\$157	\$152	\$1,02	\$442	\$2.943	\$62
	Informe para el paciente sobre su diagnóstico.	2	15%	\$39	\$38	\$0,25	\$111	\$736	\$16
	Registro en la historia clínica.	2	15%	\$39	\$38	\$0,25	\$111	\$736	\$16
	TOTAL	13	100%	\$256	\$247	\$2	\$719	\$4.783	\$101
OXÍGENO POR CÁNULA NASAL LITRO	Reconocimiento del paciente.	1	4%	\$26	\$25	\$0,17	\$74	\$493	\$10
	Informar al paciente sobre el procedimiento a realizar.	1	4%	\$26	\$25	\$0,17	\$74	\$493	\$10
	Preparar los insumos para el procedimiento.	3	12%	\$79	\$76	\$0,51	\$222	\$1.480	\$31
	Colocación de los instrumentos al paciente.	3	12%	\$79	\$76	\$0,51	\$222	\$1.480	\$31
	Ejecución del procedimiento	15	60%	\$395	\$382	\$2,56	\$1.112	\$7.399	\$157
	Registrar en la hoja de enfermería.	2	8%	\$53	\$51	\$0,34	\$148	\$987	\$21
	TOTAL	25	100%	\$659	\$636	\$4	\$1.853	\$12.332	\$261
NEBULIZACIÓN	Reconocimiento del paciente.	1	5%	\$2,1	\$2,07	\$0,014	\$6	\$40	\$0,9
	Informar al paciente sobre el procedimiento a realizar.	2	10%	\$4,3	\$4,14	\$0,028	\$12	\$80	\$1,7
	Preparar los insumos para el procedimiento.	3	15%	\$6,4	\$6,21	\$0,042	\$18	\$120	\$2,6
	Colocación de los instrumentos al paciente.	2	10%	\$4,3	\$4,14	\$0,028	\$12	\$80	\$1,7
	Ejecución del procedimiento.	10	50%	\$21,5	\$20,71	\$0,139	\$60	\$402	\$8,5
	Registro en la hoja de enfermería.	2	10%	\$4,3	\$4,14	\$0,028	\$12	\$80	\$1,7
	TOTAL	20	100%	\$43	\$41	\$0,28	\$121	\$803	\$17

Fuente: Elaboración propia con los tiempos establecidos para cada actividad y los datos de los inductores de recursos.

Tabla 187 Continuación cálculo y asignación del inductor de actividad de los gastos generales de los procedimientos de hospitalización.

PROCEDIMIENTO	ACTIVIDAD	TIEMPO (m)	INDUCTOR DE ACTIVIDAD	GASTO DEPRECIACIÓN MUEBLES Y ENSERES POR ACTIVIDAD	GASTO DEPRECIACIÓN EQUIPO DE COMUNICACIÓN Y COMPUTACIÓN POR ACTIVIDAD	GASTO DEPRECIACIÓN EQUIPO MÉDICO CIENTÍFICO POR ACTIVIDAD	GASTO DEPRECIACIÓN EDIFICACIÓN POR ACTIVIDAD
HABITACIÓN DE CUATRO CAMAS O MÁS	Recepción del paciente.	4	4%	\$109	\$12	\$51	\$102
	Toma de signos vitales.	12	11%	\$327	\$37	\$153	\$305
	Aplicación de medicamentos.	16	15%	\$436	\$50	\$204	\$406
	Aseo del paciente.	30	28%	\$817	\$94	\$383	\$762
	Seguimiento a la evolución del paciente.	20	19%	\$545	\$62	\$256	\$508
	Registro en la hoja de enfermería	2	2%	\$54	\$6	\$26	\$51
	Seguimiento a la evolución del paciente.	20	19%	\$545	\$62	\$256	\$508
	Registro en la historia clínica.	2	2%	\$54	\$6	\$26	\$51
	TOTAL	106	100%	\$2.886	\$331	\$1.354	\$2.691
CUIDADO MANEJO INTRAHOSPITALARIO POR MEDICINA ESPECIALIZADA	Reconocimiento del paciente.	1	8%	\$81	\$9,2	\$38	\$75
	Diagnóstico del paciente.	8	62%	\$646	\$74	\$303	\$602
	Informe para el paciente sobre su diagnóstico.	2	15%	\$161	\$18	\$76	\$150
	Registro en la historia clínica.	2	15%	\$161	\$18	\$76	\$150
	TOTAL	13	100%	\$1.049	\$120	\$492	\$978
OXÍGENO POR CÁNULA NASAL LITRO	Reconocimiento del paciente.	1	4%	\$108	\$12	\$51	\$101
	Informar al paciente sobre el procedimiento a realizar.	1	4%	\$108	\$12	\$51	\$101
	Preparar los insumos para el procedimiento.	3	12%	\$325	\$37	\$152	\$303
	Colocación de los instrumentos al paciente.	3	12%	\$325	\$37	\$152	\$303
	Ejecución del procedimiento	15	60%	\$1.623	\$186	\$762	\$1.513
	Registrar en la hoja de enfermería.	2	8%	\$216	\$25	\$102	\$202
	TOTAL	25	100%	\$2.705	\$310	\$1.269	\$2.522
NEBULIZACIÓN	Reconocimiento del paciente.	1	5%	\$9	\$1	\$4,13	\$8
	Informar al paciente sobre el procedimiento a realizar.	2	10%	\$18	\$2	\$8,27	\$16
	Preparar los insumos para el procedimiento.	3	15%	\$26	\$3	\$12,40	\$25
	Colocación de los instrumentos al paciente.	2	10%	\$18	\$2	\$8,27	\$16
	Ejecución del procedimiento.	10	50%	\$88	\$10	\$41,33	\$82
	Registro en la hoja de enfermería.	2	10%	\$18	\$2	\$8,27	\$16
	TOTAL	20	100%	\$176	\$20	\$82,66	\$164

Fuente: Elaboración propia con los tiempos establecidos para cada actividad y los datos de los inductores de recursos.

Tabla 188 Continuación cálculo y asignación del inductor de actividad de los gastos generales de los procedimientos de hospitalización.

PROCEDIMIENTO	ACTIVIDAD	TIEMPO (m)	INDUCTOR DE ACTIVIDAD	GASTO ENERGIA ELÉCTRICA POR ACTIVIDAD	GASTO ACUEDUCTO POR ACTIVIDAD	GASTO TELÉFONO POR ACTIVIDAD	GASTO MANTENIMIENTO POR ACTIVIDAD	GASTO ALIMENTACIÓN DE PACIENTES POR ACTIVIDAD	GASTO SERVICIO DE GAS NATURAL POR ACTIVIDAD
CUIDADO MANEJO INTRAHOSPITALARIO POR MEDICINA GENERAL	Reconocimiento del paciente.	1	5%	\$4	\$3,8	\$0,03	\$11	\$74	\$2
	Diagnóstico del paciente.	15	75%	\$59	\$57,4	\$0,38	\$167	\$1.112	\$24
	Informe para el paciente sobre su diagnóstico.	2	10%	\$8	\$7,6	\$0,05	\$22	\$148	\$3
	Registro de historia clínica	2	10%	\$8	\$7,6	\$0,05	\$22	\$148	\$3
	TOTAL	20	100%	\$79	\$76	\$1	\$223	\$1.482	\$31
GLUCOMETRÍA	Reconocimiento del paciente.	1	13%	\$1,56	\$2	\$0,010	\$4	\$29	\$0,62
	Informar al paciente sobre el procedimiento a realizar.	1	13%	\$1,56	\$2	\$0,010	\$4	\$29	\$0,62
	Preparar los insumos para el procedimiento.	2	25%	\$3,12	\$3	\$0,020	\$9	\$58	\$1,24
	Colocación de los instrumentos al paciente.	1	13%	\$1,56	\$2	\$0,010	\$4	\$29	\$0,62
	Ejecución del procedimiento.	1	13%	\$1,56	\$2	\$0,010	\$4	\$29	\$0,62
	Registro en la hoja de enfermería.	2	25%	\$3,12	\$3	\$0,020	\$9	\$58	\$1,24
	TOTAL	8	100%	\$12	\$12	\$0,081	\$35	\$234	\$5
SECRECIÓN URETRAL O VAGINAL FROTIS VAGINAL O URETRAL	Reconocimiento del paciente.	1	5%	\$3	\$3	\$0,02	\$8	\$51	\$1
	Informar al paciente sobre el procedimiento a realizar.	1	5%	\$3	\$3	\$0,02	\$8	\$51	\$1
	Preparar los insumos para el procedimiento.	3	14%	\$8	\$8	\$0,05	\$23	\$153	\$3
	Ejecución del procedimiento.	15	68%	\$41	\$39	\$0,26	\$115	\$764	\$16
	Registro de historia clínica	2	9%	\$5	\$5	\$0,04	\$15	\$102	\$2
	TOTAL	22	100%	\$60	\$58	\$0,39	\$168	\$1.120	\$24
SUTURA DE HERIDA ÚNICA EN ÁREA GENERAL	Reconocimiento del paciente.	1	3%	\$0,41	\$0,40	\$0,0027	\$1	\$8	\$0,16
	Informar al paciente sobre el procedimiento a realizar.	1	3%	\$0,41	\$0,40	\$0,0027	\$1	\$8	\$0,16
	Preparar los insumos para el procedimiento.	3	8%	\$1,24	\$1,20	\$0,0080	\$3	\$23	\$0,49
	Apoyo durante el procedimiento.	15	38%	\$6,19	\$5,98	\$0,0400	\$17	\$116	\$2,46
	Ejecución del procedimiento.	15	38%	\$6,19	\$5,98	\$0,0400	\$17	\$116	\$2,46
	Indicaciones posteriores al procedimiento.	2	5%	\$0,83	\$0,80	\$0,0053	\$2	\$15	\$0,33
	Registro de historia clínica	2	5%	\$0,83	\$0,80	\$0,0053	\$2	\$15	\$0,33
	TOTAL	39	100%	\$16,10	\$15,54	\$0,1041	\$45	\$301	\$6,39

Fuente: Elaboración propia con los tiempos establecidos para cada actividad y los datos de los inductores de recursos.

Tabla 189 Continuación cálculo y asignación del inductor de actividad de los gastos generales de los procedimientos de hospitalización.

PROCEDIMIENTO	ACTIVIDAD	TIEMPO (m)	INDUCTOR DE ACTIVIDAD	GASTO DEPRECIACIÓN MUEBLES Y ENSERES POR ACTIVIDAD	GASTO DEPRECIACIÓN EQUIPO DE COMUNICACIÓN Y COMPUTACIÓN POR ACTIVIDAD	GASTO DEPRECIACIÓN EQUIPO MÉDICO CIENTÍFICO POR ACTIVIDAD	GASTO DEPRECIACIÓN EDIFICACIÓN POR ACTIVIDAD
CUIDADO MANEJO INTRAHOSPITALARIO POR MEDICINA GENERAL	Reconocimiento del paciente.	1	5%	\$16	\$2	\$8	\$15
	Diagnóstico del paciente.	15	75%	\$244	\$28	\$114	\$227
	Informe para el paciente sobre su diagnóstico.	2	10%	\$33	\$4	\$15	\$30
	Registro de historia clínica	2	10%	\$33	\$4	\$15	\$30
	TOTAL	20	100%	\$325	\$37	\$153	\$303
GLUCOMETRÍA	Reconocimiento del paciente.	1	13%	\$6	\$0,7	\$3	\$6
	Informar al paciente sobre el procedimiento a realizar.	1	13%	\$6	\$0,7	\$3	\$6
	Preparar los insumos para el procedimiento.	2	25%	\$13	\$1,5	\$6	\$12
	Colocación de los instrumentos al paciente.	1	13%	\$6	\$0,7	\$3	\$6
	Ejecución del procedimiento.	1	13%	\$6	\$0,7	\$3	\$6
	Registro en la hoja de enfermería.	2	25%	\$13	\$1,5	\$6	\$12
	TOTAL	8	100%	\$51	\$5,9	\$24	\$48
SECRECIÓN URETRAL O VAGINAL FROTIS VAGINAL O URETRAL	Reconocimiento del paciente.	1	5%	\$11	\$1	\$5	\$10
	Informar al paciente sobre el procedimiento a realizar.	1	5%	\$11	\$1	\$5	\$10
	Preparar los insumos para el procedimiento.	3	14%	\$33	\$4	\$16	\$31
	Ejecución del procedimiento.	15	68%	\$167	\$19	\$79	\$156
	Registro de historia clínica	2	9%	\$22	\$3	\$10	\$21
	TOTAL	22	100%	\$246	\$28	\$115	\$229
SUTURA DE HERIDA ÚNICA EN ÁREA GENERAL	Reconocimiento del paciente.	1	3%	\$2	\$0,19	\$1	\$2
	Informar al paciente sobre el procedimiento a realizar.	1	3%	\$2	\$0,19	\$1	\$2
	Preparar los insumos para el procedimiento.	3	8%	\$5	\$0,58	\$2	\$5
	Apoyo durante el procedimiento.	15	38%	\$25	\$2,91	\$12	\$24
	Ejecución del procedimiento.	15	38%	\$25	\$2,91	\$12	\$24
	Indicaciones posteriores al procedimiento.	2	5%	\$3	\$0,39	\$2	\$3
	Registro de historia clínica	2	5%	\$3	\$0,39	\$2	\$3
	TOTAL	39	100%	\$66	\$7,57	\$31	\$62

Fuente: Elaboración propia con los tiempos establecidos para cada actividad y los datos de los inductores de recursos.

Tabla 190 Cálculo y asignación del inductor de actividad de los costos administrativos y logísticos de los procedimientos de hospitalización.

PROCEDIMIENTO	ACTIVIDAD	TIEMPO (m)	INDUCTOR DE ACTIVIDAD	COSTOS ADM. Y LOG POR ACTIVIDAD
HABITACIÓN DE CUATRO CAMAS O MÁS	Recepción del paciente.	4	4%	\$1.057
	Toma de signos vitales.	12	11%	\$3.171
	Aplicación de medicamentos.	16	15%	\$4.228
	Aseo del paciente.	30	28%	\$7.927
	Seguimiento a la evolución del paciente.	20	19%	\$5.285
	Registro en la hoja de enfermería	2	2%	\$528
	Seguimiento a la evolución del paciente.	20	19%	\$5.285
	Registro en la historia clínica.	2	2%	\$528
	TOTAL	106	100%	\$28.010
CUIDADO MANEJO INTRAHOSPITALARIO POR MEDICINA ESPECIALIZADA	Reconocimiento del paciente.	1	8%	\$783
	Diagnóstico del paciente.	8	62%	\$6.265
	Informe para el paciente sobre su diagnóstico.	2	15%	\$1.566
	Registro en la historia clínica.	2	15%	\$1.566
	TOTAL	13	100%	\$10.180
OXÍGENO POR CÁNULA NASAL LITRO	Reconocimiento del paciente.	1	4%	\$1.050
	Informar al paciente sobre el procedimiento a realizar.	1	4%	\$1.050
	Preparar los insumos para el procedimiento.	3	12%	\$3.150
	Colocación de los instrumentos al paciente.	3	12%	\$3.150
	Ejecución del procedimiento	15	60%	\$15.750
	Registrar en la hoja de enfermería.	2	8%	\$2.100
	TOTAL	25	100%	\$26.249
NEBULIZACIÓN	Reconocimiento del paciente.	1	5%	\$85
	Informar al paciente sobre el procedimiento a realizar.	2	10%	\$171
	Preparar los insumos para el procedimiento.	3	15%	\$256
	Colocación de los instrumentos al paciente.	2	10%	\$171
	Ejecución del procedimiento.	10	50%	\$855
	Registro en la hoja de enfermería.	2	10%	\$171
	TOTAL	20	100%	\$1.710

Fuente: Elaboración propia con los tiempos establecidos para cada actividad y los datos de los inductores de recursos.

Tabla 191 Continuación cálculo y asignación del inductor de actividad de los costos administrativos y logísticos de los procedimientos de hospitalización.

PROCEDIMIENTO	ACTIVIDAD	TIEMPO (m)	INDUCTOR DE ACTIVIDAD	COSTOS ADM. Y LOG POR ACTIVIDAD
CUIDADO MANEJO INTRAHOSPITALARIO POR MEDICINA GENERAL	Reconocimiento del paciente.	1	5%	\$158
	Diagnóstico del paciente.	15	75%	\$2.367
	Informe para el paciente sobre su diagnóstico.	2	10%	\$316
	Registro de historia clínica	2	10%	\$316
	TOTAL	20	100%	\$3.156
GLUCOMETRÍA	Reconocimiento del paciente.	1	13%	\$62
	Informar al paciente sobre el procedimiento a realizar.	1	13%	\$62
	Preparar los insumos para el procedimiento.	2	25%	\$124
	Colocación de los instrumentos al paciente.	1	13%	\$62
	Ejecución del procedimiento.	1	13%	\$62
	Registro en la hoja de enfermería.	2	25%	\$124
	TOTAL	8	100%	\$497
SECRECIÓN URETRAL O VAGINAL FROTIS VAGINAL O URETRAL	Reconocimiento del paciente.	1	5%	\$108
	Informar al paciente sobre el procedimiento a realizar.	1	5%	\$108
	Preparar los insumos para el procedimiento.	3	14%	\$325
	Ejecución del procedimiento.	15	68%	\$1.625
	Registro de historia clínica	2	9%	\$217
	TOTAL	22	100%	\$2.384
SUTURA DE HERIDA ÚNICA EN ÁREA GENERAL	Reconocimiento del paciente.	1	3%	\$16
	Informar al paciente sobre el procedimiento a realizar.	1	3%	\$16
	Preparar los insumos para el procedimiento.	3	8%	\$49
	Apoyo durante el procedimiento.	15	38%	\$247
	Ejecución del procedimiento.	15	38%	\$247
	Indicaciones posteriores al procedimiento.	2	5%	\$33
	Registro de historia clínica	2	5%	\$33
	TOTAL	39	100%	\$641

Fuente: Elaboración propia con los tiempos establecidos para cada actividad y los datos de los inductores de recursos.

7.3.7.8 Determinación del costo de los procedimientos

La determinación del costo es uno de los puntos clave de esta práctica empresarial, pues es aquí donde se van a agrupar cada uno de los elementos del costo anteriormente calculados como la mano de obra teniendo en cuenta el personal que interviene y los tiempos verificados para cada actividad; la cantidad de suministros que son requeridos para la prestación del servicio; los gastos generales y los costos administrativos y logísticos que también forman parte de la realización del procedimiento; en las siguientes tablas se muestra dicha agrupación por cada uno de los procedimientos ejecutados en las áreas de urgencias y hospitalización:

Urgencias

Tabla 192 Determinación del costo procedimientos área de urgencias.

CONSULTA DE URGENCIAS POR MEDICINA GENERAL						
ACTIVIDAD	MANO DE OBRA DIRECTA			TOTAL	SUMINISTROS DIRECTOS	TOTAL COSTO POR ACTIVIDAD
	CARGO	TIEMPO	V.R MINUTO		V.R UNITARIO	
Recepción del paciente.		3	\$481,18	\$1.443,55	\$0	\$1.443,55
Valoración del paciente.		6	\$481,18	\$2.887,09	\$460	\$3.346,74
Diagnóstico del paciente.	MÉDICO GENERAL	2	\$481,18	\$962,36	\$0	\$962,36
Registro de historia clínica.		1	\$481,18	\$481,18	\$0	\$481,18
Informe para el paciente sobre su diagnóstico.		3	\$481,18	\$1.443,55	\$0	\$1.443,55
TOTAL				\$7.217,73	\$459,65	\$7.677,38
COSTOS INDIRECTOS DE FABRICACIÓN						
ACTIVIDAD	MANO DE OBRA INDIRECTA	SUMINISTROS INDIRECTOS	GASTOS GENERALES	COSTOS ADMINISTRATIVOS Y LOGÍSTICOS		
Recepción del paciente.	\$585,76	\$264,47	\$418,74	\$2.108,72		\$3.377,69
Valoración del paciente.	\$1.171,52	\$528,93	\$837,47	\$4.217,44		\$6.755,37
Diagnóstico del paciente.	\$390,51	\$176,31	\$279,16	\$1.405,81		\$2.251,79
Registro de historia clínica.	\$195,25	\$88,16	\$139,58	\$702,91		\$1.125,90
Informe para el paciente sobre su diagnóstico.	\$585,76	\$264,47	\$418,74	\$2.108,72		\$3.377,69
TOTAL	\$2.928,81	\$1.322,34	\$2.093,68	\$10.543,61		\$16.888,43
COSTO TOTAL PROCEDIMIENTO						\$24.565,82

Fuente: Elaboración propia.

Tabla 193 Determinación del costo procedimientos área de urgencias.

CONSULTA DE URGENCIAS POR MEDICINA ESPECIALIZADA						
ACTIVIDAD	MANO DE OBRA DIRECTA			TOTAL	SUMINISTROS DIRECTOS	TOTAL COSTO POR ACTIVIDAD
	CARGO	TIEMPO	V.R MINUTO		V.R UNITARIO	
Recepción del paciente.		2	\$1.629,63	\$3.259,26	\$0	\$3.259,26
Valoración del paciente.		7	\$1.629,63	\$11.407,41	\$460	\$11.867,06
Diagnóstico del paciente.	MÉDICO	6	\$1.629,63	\$9.777,78	\$0	\$9.777,78
Registro de historia clínica.	ESPECIALISTA	3	\$1.629,63	\$4.888,89	\$0	\$4.888,89
Informe para el paciente sobre su diagnóstico.		3	\$1.629,63	\$4.888,89	\$0	\$4.888,89
TOTAL				\$34.222,22	\$459,65	\$34.681,87
COSTOS INDIRECTOS DE FABRICACIÓN						
ACTIVIDAD	MANO DE OBRA INDIRECTA	SUMINISTROS INDIRECTOS	GASTOS GENERALES	COSTOS ADMINISTRATIVOS Y LOGÍSTICOS		
Recepción del paciente.	\$48,68	\$21,98	\$34,80	\$175,24		\$280,69
Valoración del paciente.	\$170,37	\$76,92	\$121,79	\$613,33		\$982,42
Diagnóstico del paciente.	\$146,03	\$65,93	\$104,39	\$525,71		\$842,07
Registro de historia clínica.	\$73,02	\$32,97	\$52,20	\$262,86		\$421,04
Informe para el paciente sobre su diagnóstico.	\$73,02	\$32,97	\$52,20	\$262,86		\$421,04
TOTAL	\$511,12	\$230,77	\$365,37	\$1.840,00		\$2.947,26
COSTO TOTAL PROCEDIMIENTO						\$37.629,13

Fuente: Elaboración propia.

Tabla 194 Determinación del costo procedimientos área de urgencias.

OXÍGENO POR CÁNULA NASAL LITRO						
ACTIVIDAD	MANO DE OBRA DIRECTA				SUMINISTROS DIRECTOS	TOTAL COSTO POR ACTIVIDAD
	CARGO	TIEMPO	V.R MINUTO	TOTAL	V.R UNITARIO	
Identificación del paciente.		1	\$163,13	\$163,13	\$0	\$163,13
Informar al paciente sobre el procedimiento a realizar.		1	\$163,13	\$163,13	\$0	\$163,13
Preparar los insumos para el procedimiento.	AUXILIAR DE ENFERMERIA	2	\$163,13	\$326,27	\$469	\$795,24
Colocación de los instrumentos al paciente.		2	\$163,13	\$326,27	\$1.323	\$1.649,55
Ejecución del procedimiento		15	\$163,13	\$2.447,01	\$51.000	\$53.447,01
Registro en la hoja de enfermería.		2	\$163,13	\$326,27	\$0	\$326,27
TOTAL				\$3.752,09	\$52.792,25	\$56.544,34
COSTOS INDIRECTOS DE FABRICACIÓN						
ACTIVIDAD	MANO DE OBRA INDIRECTA	SUMINISTROS INDIRECTOS	GASTOS GENERALES	COSTOS ADMINISTRATIVOS Y LOGÍSTICOS		
Identificación del paciente.	\$341,01	\$153,97	\$243,78	\$1.227,64		\$1.966,39
Informar al paciente sobre el procedimiento a realizar.	\$341,01	\$153,97	\$243,78	\$1.227,64		\$1.966,39
Preparar los insumos para el procedimiento.	\$682,03	\$307,93	\$487,55	\$2.455,27		\$3.932,78
Colocación de los instrumentos al paciente.	\$682,03	\$307,93	\$487,55	\$2.455,27		\$3.932,78
Ejecución del procedimiento	\$5.115,20	\$2.309,48	\$3.656,64	\$18.414,56		\$29.495,87
Registro en la hoja de enfermería.	\$682,03	\$307,93	\$487,55	\$2.455,27		\$3.932,78
TOTAL	\$7.843,31	\$3.541,20	\$5.606,84	\$28.235,65		\$45.227,00
COSTO TOTAL PROCEDIMIENTO						\$101.771,34

Fuente: Elaboración propia.

Tabla 195 Determinación del costo procedimientos área de urgencias.

OXÍGENO POR VENTURY (LITRO)						
ACTIVIDAD	MANO DE OBRA DIRECTA			TOTAL	SUMINISTROS DIRECTOS	TOTAL COSTO POR ACTIVIDAD
	CARGO	TIEMPO	V.R MINUTO		V.R UNITARIO	
Identificación del paciente.		1	\$163,13	\$163,13	\$0	\$163,13
Informar al paciente sobre el procedimiento a realizar.		1	\$163,13	\$163,13	\$0	\$163,13
Preparar los insumos para el procedimiento.	AUXILIAR DE ENFERMERIA	2	\$163,13	\$326,27	\$469	\$795,24
Colocación de los instrumentos al paciente.		2	\$163,13	\$326,27	\$11.300	\$11.625,92
Ejecución del procedimiento		15	\$163,13	\$2.447,01	\$90.448	\$92.894,57
Registro en la hoja de enfermería.		2	\$163,13	\$326,27	\$0	\$326,27
TOTAL				\$3.752,09	\$102.216,18	\$105.968,27
COSTOS INDIRECTOS DE FABRICACIÓN						
ACTIVIDAD	MANO DE OBRA INDIRECTA	SUMINISTROS INDIRECTOS	GASTOS GENERALES	COSTOS ADMINISTRATIVOS Y LOGÍSTICOS		
Identificación del paciente.	\$154,78	\$69,88	\$110,65	\$557,22		\$892,53
Informar al paciente sobre el procedimiento a realizar.	\$154,78	\$69,88	\$110,65	\$557,22		\$892,53
Preparar los insumos para el procedimiento.	\$309,57	\$139,77	\$221,30	\$1.114,43		\$1.785,06
Colocación de los instrumentos al paciente.	\$309,57	\$139,77	\$221,30	\$1.114,43		\$1.785,06
Ejecución del procedimiento	\$2.321,75	\$1.048,25	\$1.659,72	\$8.358,23		\$13.387,96
Registro en la hoja de enfermería.	\$309,57	\$139,77	\$221,30	\$1.114,43		\$1.785,06
TOTAL	\$3.560,02	\$1.607,32	\$2.544,91	\$12.815,96		\$20.528,21
COSTO TOTAL PROCEDIMIENTO						\$126.496,48

Fuente: Elaboración propia.

Tabla 196 Determinación del costo procedimientos área de urgencias.

NEBULIZACIÓN						
ACTIVIDAD	MANO DE OBRA DIRECTA			TOTAL	SUMINISTROS DIRECTOS	TOTAL COSTO POR ACTIVIDAD
	CARGO	TIEMPO	V.R MINUTO		V.R UNITARIO	
Identificación del paciente.		1	\$163,13	\$163,13	\$0	\$163,13
Informar al paciente sobre el procedimiento a realizar.		2	\$163,13	\$326,27	\$0	\$326,27
Preparar los insumos para el procedimiento.	AUXILIAR DE ENFERMERIA	3	\$163,13	\$489,40	\$469	\$958,37
Colocación de los instrumentos al paciente.		2	\$163,13	\$326,27	\$0	\$326,27
Ejecución del procedimiento		10	\$163,13	\$1.631,34	\$41.628	\$43.259,51
Registro en la hoja de enfermería.		2	\$163,13	\$326,27	\$0	\$326,27
TOTAL				\$3.262,69	\$42.097,13	\$45.359,82
COSTOS INDIRECTOS DE FABRICACIÓN						
ACTIVIDAD	MANO DE OBRA INDIRECTA	SUMINISTROS INDIRECTOS	GASTOS GENERALES	COSTOS ADMINISTRATIVOS Y LOGÍSTICOS		
Identificación del paciente.	\$35,25	\$15,92	\$19,25	\$126,92		\$197,34
Informar al paciente sobre el procedimiento a realizar.	\$70,51	\$31,83	\$38,50	\$253,83		\$394,68
Preparar los insumos para el procedimiento.	\$105,76	\$47,75	\$57,76	\$380,75		\$592,02
Colocación de los instrumentos al paciente.	\$70,51	\$31,83	\$38,50	\$253,83		\$394,68
Ejecución del procedimiento	\$352,55	\$159,17	\$192,52	\$1.269,16		\$1.973,40
Registro en la hoja de enfermería.	\$70,51	\$31,83	\$38,50	\$253,83		\$394,68
TOTAL	\$705,09	\$318,34	\$385,04	\$2.538,32		\$3.946,80
	COSTO TOTAL PROCEDIMIENTO					\$49.306,62

Fuente: Elaboración propia.

Tabla 197 Determinación del costo procedimientos área de urgencias.

INMOVILIZACIÓN MIEMBRO SUPERIOR O INFERIOR TOTAL O PARCIAL						
ACTIVIDAD	MANO DE OBRA DIRECTA				SUMINISTROS DIRECTOS	TOTAL COSTO POR ACTIVIDAD
	CARGO	TIEMPO	V.R MINUTO	TOTAL	V.R UNITARIO	
Recepción del paciente.		1	\$163,13	\$163,13	\$0	\$163,13
Indicaciones previas al procedimiento.	AUXILIAR DE	2	\$163,13	\$326,27	\$0	\$326,27
Preparar los insumos para el procedimiento.	ENFERMERIA	3	\$163,13	\$489,40	\$469	\$958,37
Apoyo durante el procedimiento.		17	\$163,13	\$2.773,28	\$0	\$2.773,28
Reconocimiento del paciente.		1	\$1.239,58	\$1.239,58	\$0	\$1.239,58
Ejecución del procedimiento.	MÉDICO	15	\$1.239,58	\$18.593,75	\$21.427	\$40.020,75
Indicaciones posteriores al procedimiento.	ESPECIALISTA-ORTOPEDISTA	2	\$1.239,58	\$2.479,17	\$0	\$2.479,17
Registro de historia clínica		2	\$1.239,58	\$2.479,17	\$0	\$2.479,17
TOTAL				\$28.543,76	\$21.895,97	\$50.439,73
COSTOS INDIRECTOS DE FABRICACIÓN						
ACTIVIDAD	MANO DE OBRA INDIRECTA	SUMINISTROS INDIRECTOS	GASTOS GENERALES	COSTOS ADMINISTRATIVOS Y LOGÍSTICOS		
Recepción del paciente.	\$61,30	\$27,68	\$43,82	\$220,68		\$353,48
Indicaciones previas al procedimiento.	\$122,60	\$55,35	\$87,64	\$441,36		\$706,96
Preparar los insumos para el procedimiento.	\$183,90	\$83,03	\$131,46	\$662,04		\$1.060,44
Apoyo durante el procedimiento.	\$1.042,11	\$470,51	\$744,96	\$3.751,58		\$6.009,16
Reconocimiento del paciente.	\$61,30	\$27,68	\$43,82	\$220,68		\$353,48
Ejecución del procedimiento.	\$919,51	\$415,15	\$657,32	\$3.310,21		\$5.302,20
Indicaciones posteriores al procedimiento.	\$122,60	\$55,35	\$87,64	\$441,36		\$706,96
Registro de historia clínica	\$122,60	\$55,35	\$87,64	\$441,36		\$706,96
TOTAL	\$2.635,94	\$1.190,11	\$1.884,32	\$9.489,28		\$15.199,64
COSTO TOTAL PROCEDIMIENTO						\$65.639,37

Fuente: Elaboración propia.

Tabla 198 Determinación del costo procedimientos área de urgencias.

SALA DE YESOS						
ACTIVIDAD	MANO DE OBRA DIRECTA			TOTAL	SUMINISTROS DIRECTOS V.R UNITARIO	TOTAL COSTO POR ACTIVIDAD
	CARGO	TIEMPO	V.R MINUTO			
Recepción del paciente.		1	\$163,13	\$163,13	\$0	\$163,13
Indicaciones previas al procedimiento.	AUXILIAR DE	1	\$163,13	\$163,13	\$0	\$163,13
Preparar los insumos para el procedimiento.	ENFERMERIA	3	\$163,13	\$489,40	\$469	\$958,37
Apoyo durante el procedimiento.		25	\$163,13	\$4.078,36	\$0	\$4.078,36
Reconocimiento del paciente.		1	\$1.239,58	\$1.239,58	\$0	\$1.239,58
Ejecución del procedimiento.	MÉDICO	25	\$1.239,58	\$30.989,58	\$15.358	\$46.347,58
Indicaciones posteriores al procedimiento.	ESPECIALISTA- ORTOPEDISTA	1	\$1.239,58	\$1.239,58	\$0	\$1.239,58
Registro de historia clínica		2	\$1.239,58	\$2.479,17	\$0	\$2.479,17
TOTAL				\$40.841,95	\$15.826,97	\$56.668,92
COSTOS INDIRECTOS DE FABRICACIÓN						
ACTIVIDAD	MANO DE OBRA INDIRECTA	SUMINISTROS INDIRECTOS	GASTOS GENERALES	COSTOS ADMINISTRATIVOS Y LOGÍSTICOS		
Recepción del paciente.	\$56,82	\$25,66	\$40,62	\$204,56		\$327,66
Indicaciones previas al procedimiento.	\$56,82	\$25,66	\$40,62	\$204,56		\$327,66
Preparar los insumos para el procedimiento.	\$170,47	\$76,97	\$121,86	\$613,69		\$982,99
Apoyo durante el procedimiento.	\$1.420,59	\$641,39	\$1.015,52	\$5.114,07		\$8.191,56
Reconocimiento del paciente.	\$56,82	\$25,66	\$40,62	\$204,56		\$327,66
Ejecución del procedimiento.	\$1.420,59	\$641,39	\$1.015,52	\$5.114,07		\$8.191,56
Indicaciones posteriores al procedimiento.	\$56,82	\$25,66	\$40,62	\$204,56		\$327,66
Registro de historia clínica	\$113,65	\$51,31	\$81,24	\$409,13		\$655,32
TOTAL	\$3.352,59	\$1.513,67	\$2.396,62	\$12.069,21		\$19.332,08
COSTO TOTAL PROCEDIMIENTO						\$76.001,00

Fuente: Elaboración propia.

Tabla 199 Determinación del costo procedimientos área de urgencias.

GLUCOMETRÍA						
ACTIVIDAD	MANO DE OBRA DIRECTA			TOTAL	SUMINISTROS DIRECTOS	TOTAL COSTO POR ACTIVIDAD
	CARGO	TIEMPO	V.R MINUTO		V.R UNITARIO	
Identificación del paciente.		1	\$163,13	\$163,13	\$0	\$163,13
Informar al paciente sobre el procedimiento a realizar.		1	\$163,13	\$163,13	\$0	\$163,13
Preparar los insumos para el procedimiento.	AUXILIAR DE ENFERMERIA	2	\$163,13	\$326,27	\$327	\$653,24
Colocación de los instrumentos al paciente.		1	\$163,13	\$163,13	\$0	\$163,13
Ejecución del procedimiento.		1	\$163,13	\$163,13	\$910	\$1.072,89
Registro en la hoja de enfermería.		2	\$163,13	\$326,27	\$0	\$326,27
TOTAL				\$1.305,07	\$1.236,73	\$2.541,80
COSTOS INDIRECTOS DE FABRICACIÓN						
ACTIVIDAD	MANO DE OBRA INDIRECTA	SUMINISTROS INDIRECTOS	GASTOS GENERALES	COSTOS ADMINISTRATIVOS Y LOGÍSTICOS		
Identificación del paciente.	\$32,36	\$14,61	\$23,13	\$116,50		\$186,60
Informar al paciente sobre el procedimiento a realizar.	\$32,36	\$14,61	\$23,13	\$116,50		\$186,60
Preparar los insumos para el procedimiento.	\$64,72	\$29,22	\$46,27	\$233,00		\$373,21
Colocación de los instrumentos al paciente.	\$32,36	\$14,61	\$23,13	\$116,50		\$186,60
Ejecución del procedimiento.	\$32,36	\$14,61	\$23,13	\$116,50		\$186,60
Registro en la hoja de enfermería.	\$64,72	\$29,22	\$46,27	\$233,00		\$373,21
TOTAL	\$258,89	\$116,89	\$185,07	\$931,99		\$1.492,84
COSTO TOTAL PROCEDIMIENTO						\$4.034,64

Fuente: Elaboración propia.

Tabla 200 Determinación del costo procedimientos área de urgencias.

INYECCIÓN						
ACTIVIDAD	MANO DE OBRA DIRECTA			TOTAL	SUMINISTROS DIRECTOS	TOTAL COSTO POR ACTIVIDAD
	CARGO	TIEMPO	V.R MINUTO		V.R UNITARIO	
Identificación del paciente.		1	\$163,13	\$163,13	\$0	\$163,13
Informar al paciente sobre el procedimiento a realizar.	AUXILIAR DE ENFERMERIA	1	\$163,13	\$163,13	\$0	\$163,13
Preparar los insumos para el procedimiento.		1	\$163,13	\$163,13	\$327	\$490,10
Ejecución del procedimiento.		2	\$163,13	\$326,27	\$189	\$515,44
Registro en la hoja de enfermería.		2	\$163,13	\$326,27	\$0	\$326,27
TOTAL				\$1.141,94	\$516,14	\$1.658,08
COSTOS INDIRECTOS DE FABRICACIÓN						
ACTIVIDAD	MANO DE OBRA INDIRECTA	SUMINISTROS INDIRECTOS	GASTOS GENERALES	COSTOS ADMINISTRATIVOS Y LOGÍSTICOS		
Identificación del paciente.	\$14,85	\$6,70	\$10,56	\$53,46		\$85,57
Informar al paciente sobre el procedimiento a realizar.	\$14,85	\$6,70	\$10,56	\$53,46		\$85,57
Preparar los insumos para el procedimiento.	\$14,85	\$6,70	\$10,56	\$53,46		\$85,57
Ejecución del procedimiento.	\$29,70	\$13,41	\$21,11	\$106,92		\$171,15
Registro en la hoja de enfermería.	\$29,70	\$13,41	\$21,11	\$106,92		\$171,15
TOTAL	\$103,95	\$46,93	\$73,90	\$374,23		\$599,01
COSTO TOTAL PROCEDIMIENTO						\$2.257,10

Fuente: Elaboración propia.

Tabla 201 Determinación del costo procedimientos área de urgencias.

LAVADO GÁSTRICO DE LIMPIEZA							
ACTIVIDAD	MANO DE OBRA DIRECTA				SUMINISTROS DIRECTOS V.R UNITARIO	TOTAL COSTO POR ACTIVIDAD	
	CARGO	TIEMPO	V.R MINUTO	TOTAL			
Recepción del paciente.		1	\$163,13	\$163,13	\$0	\$163,13	
Indicaciones previas al procedimiento.	AUXILIAR DE ENFERMERIA	2	\$163,13	\$326,27	\$0	\$326,27	
Preparar los insumos para el procedimiento.		3	\$163,13	\$489,40	\$227	\$716,61	
Apoyo durante el procedimiento.		25	\$163,13	\$4.078,36	\$0	\$4.078,36	
Ejecución del procedimiento.		25	\$339,74	\$8.493,53	\$7.772	\$16.265,65	
Indicaciones posteriores al procedimiento.	ENFERMERO PROFESIONAL	2	\$339,74	\$679,48	\$0	\$679,48	
Registro de historia clínica		2	\$339,74	\$679,48	\$0	\$679,48	
TOTAL				\$14.909,65	\$7.999,33	\$22.908,99	
COSTOS INDIRECTOS DE FABRICACIÓN							
ACTIVIDAD	MANO DE OBRA INDIRECTA	SUMINISTROS INDIRECTOS	GASTOS GENERALES	COSTOS ADMINISTRATIVOS Y LOGÍSTICOS			
Recepción del paciente.	\$25,68	\$11,59	\$18,36	\$92,44		\$148,06	
Indicaciones previas al procedimiento.	\$51,35	\$23,19	\$36,71	\$184,87		\$296,12	
Preparar los insumos para el procedimiento.	\$77,03	\$34,78	\$55,07	\$277,31		\$444,18	
Apoyo durante el procedimiento.	\$641,92	\$289,82	\$458,88	\$2.310,90		\$3.701,54	
Ejecución del procedimiento.	\$641,92	\$289,82	\$458,88	\$2.310,90		\$3.701,54	
Indicaciones posteriores al procedimiento.	\$51,35	\$23,19	\$36,71	\$184,87		\$296,12	
Registro de historia clínica	\$51,35	\$23,19	\$36,71	\$184,87		\$296,12	
TOTAL	\$1.540,62	\$695,58	\$1.101,32	\$5.546,17		\$8.883,69	
COSTO TOTAL PROCEDIMIENTO						\$31.792,67	

Fuente: Elaboración propia.

Tabla 202 Determinación del costo procedimientos área de urgencias.

EXTRACCIÓN DE CUERPO EXTRAÑO SUPERFICIAL EN CÓRNEA O ESCLERÓTICA						
ACTIVIDAD	MANO DE OBRA DIRECTA			TOTAL	SUMINISTROS DIRECTOS	TOTAL COSTO POR ACTIVIDAD
	CARGO	TIEMPO	V.R MINUTO		V.R UNITARIO	
Recepción del paciente.		1	\$163,13	\$163,13	\$0	\$163,13
Informar al paciente sobre el procedimiento a realizar.		1	\$163,13	\$163,13	\$0	\$163,13
Preparar los insumos para el procedimiento.	AUXILIAR DE ENFERMERIA	3	\$163,13	\$489,40	\$412	\$901,73
Ejecución del procedimiento.		5	\$163,13	\$815,67	\$1.062	\$1.877,72
Indicaciones posteriores al procedimiento.		2	\$163,13	\$326,27	\$0	\$326,27
Registro en la hoja de enfermería.		2	\$163,13	\$326,27	\$0	\$326,27
TOTAL				\$2.283,88	\$1.474,38	\$3.758,26
COSTOS INDIRECTOS DE FABRICACIÓN						
ACTIVIDAD	MANO DE OBRA INDIRECTA	SUMINISTROS INDIRECTOS	GASTOS GENERALES	COSTOS ADMINISTRATIVOS Y LOGÍSTICOS		
Recepción del paciente.	\$88,17	\$39,81	\$63,03	\$317,40		\$508,40
Informar al paciente sobre el procedimiento a realizar.	\$88,17	\$39,81	\$63,03	\$317,40		\$508,40
Preparar los insumos para el procedimiento.	\$264,50	\$119,42	\$189,08	\$952,19		
Ejecución del procedimiento.	\$440,83	\$199,03	\$315,13	\$1.586,98		\$2.541,98
Indicaciones posteriores al procedimiento.	\$176,33	\$79,61	\$126,05	\$634,79		\$1.016,79
Registro en la hoja de enfermería.	\$176,33	\$79,61	\$126,05	\$634,79		\$1.016,79
TOTAL	\$1.234,33	\$557,29	\$882,37	\$4.443,54		\$7.117,53
COSTO TOTAL PROCEDIMIENTO						\$10.875,79

Fuente: Elaboración propia.

Tabla 203 Determinación del costo procedimientos área de urgencias.

EXTRACCIÓN SIN INCISIÓN DE CUERPO EXTRAÑO DE CONDUCTO AUDITIVO EXTERNO						
ACTIVIDAD	MANO DE OBRA DIRECTA			TOTAL	SUMINISTROS DIRECTOS	TOTAL COSTO POR ACTIVIDAD
	CARGO	TIEMPO	V.R MINUTO		V.R UNITARIO	
Recepción del paciente.		1	\$163,13	\$163,13	\$0	\$163,13
Informar al paciente sobre el procedimiento a realizar.		1	\$163,13	\$163,13	\$0	\$163,13
Preparar los insumos para el procedimiento.	AUXILIAR DE ENFERMERIA	3	\$163,13	\$489,40	\$469	\$958,37
Ejecución del procedimiento.		5	\$163,13	\$815,67	\$693	\$1.508,48
Indicaciones posteriores al procedimiento.		2	\$163,13	\$326,27	\$0	\$326,27
Registro en la hoja de enfermería.		2	\$163,13	\$326,27	\$0	\$326,27
TOTAL				\$2.283,88	\$1.161,78	\$3.445,66
COSTOS INDIRECTOS DE FABRICACIÓN						
ACTIVIDAD	MANO DE OBRA INDIRECTA	SUMINISTROS INDIRECTOS	GASTOS GENERALES	COSTOS ADMINISTRATIVOS Y LOGÍSTICOS		
Recepción del paciente.	\$118,83	\$53,65	\$84,95	\$427,80		\$685,23
Informar al paciente sobre el procedimiento a realizar.	\$118,83	\$53,65	\$84,95	\$427,80		\$685,23
Preparar los insumos para el procedimiento.	\$237,67	\$107,31	\$169,90	\$855,60		
Ejecución del procedimiento.	\$594,17	\$268,26	\$424,75	\$2.138,99		\$3.426,17
Indicaciones posteriores al procedimiento.	\$237,67	\$107,31	\$169,90	\$855,60		\$1.370,47
Registro en la hoja de enfermería.	\$237,67	\$107,31	\$169,90	\$855,60		\$1.370,47
TOTAL	\$1.544,84	\$697,49	\$1.104,34	\$5.561,38		\$8.908,05
COSTO TOTAL PROCEDIMIENTO						\$12.353,71

Fuente: Elaboración propia.

Tabla 204 Determinación del costo procedimientos área de urgencias.

ELECTROCARDIOGRAMA DE RITMO O DE SUPERFICIE SOD						
ACTIVIDAD	MANO DE OBRA DIRECTA				SUMINISTROS DIRECTOS	TOTAL COSTO POR ACTIVIDAD
	CARGO	TIEMPO	V.R MINUTO	TOTAL	V.R UNITARIO	
Recepción del paciente.		1	\$163,13	\$163,13	\$0	\$163,13
Informar al paciente sobre el procedimiento a realizar.		1	\$163,13	\$163,13	\$0	\$163,13
Preparar los insumos para el procedimiento.	AUXILIAR DE	1	\$163,13	\$163,13	\$497	\$660,07
Colocación de los intrumentos al paciente.	ENFERMERIA	1	\$163,13	\$163,13	\$0	\$163,13
Ejecución del procedimiento.		3			\$18	
Entrega del resultado.		1	\$163,13	\$163,13	\$5.950	\$6.113,13
Registro en la hoja de enfermería.		2	\$163,13	\$326,27	\$0	\$326,27
TOTAL				\$1.141,94	\$6.464,49	\$7.606,43
COSTOS INDIRECTOS DE FABRICACIÓN						
ACTIVIDAD	MANO DE OBRA INDIRECTA	SUMINISTROS INDIRECTOS	GASTOS GENERALES	COSTOS ADMINISTRATIVOS Y LOGÍSTICOS		
Recepción del paciente.	\$242,31	\$109,40	\$173,22	\$872,31		\$1.397,25
Informar al paciente sobre el procedimiento a realizar.	\$242,31	\$109,40	\$173,22	\$872,31		\$1.397,25
Preparar los insumos para el procedimiento.	\$242,31	\$109,40	\$173,22	\$872,31		
Colocación de los intrumentos al paciente.	\$242,31	\$109,40	\$173,22	\$872,31		\$1.397,25
Ejecución del procedimiento.	\$726,94	\$328,21	\$519,65	\$2.616,94		\$4.191,74
Entrega del resultado.	\$484,62	\$218,80	\$346,44	\$1.744,63		\$2.794,49
Registro en la hoja de enfermería.	\$242,31	\$109,40	\$173,22	\$872,31		\$1.397,25
TOTAL	\$2.423,12	\$1.094,02	\$1.732,18	\$8.723,15		\$13.972,47
COSTO TOTAL PROCEDIMIENTO						\$21.578,90

Fuente: Elaboración propia.

Tabla 205 Determinación del costo procedimientos área de urgencias.

SUTURA DE HERIDA ÚNICA EN ÁREA GENERAL							
ACTIVIDAD	MANO DE OBRA DIRECTA				SUMINISTROS DIRECTOS V.R UNITARIO	TOTAL COSTO POR ACTIVIDAD	
	CARGO	TIEMPO	V.R MINUTO	TOTAL			
Recepción del paciente.		1	\$163,13	\$163,13	\$0	\$163,13	
Informar al paciente sobre el procedimiento a realizar.	AUXILIAR DE ENFERMERIA	1	\$163,13	\$163,13	\$0	\$163,13	
Preparar los insumos para el procedimiento.		2	\$163,13	\$326,27	\$412	\$738,60	
Apoyo durante el procedimiento.		10	\$163,13	\$1.631,34	\$0	\$1.631,34	
Ejecución del procedimiento.		10	\$481,18	\$4.811,82	\$12.135	\$16.946,40	
Indicaciones posteriores al procedimiento.	MÉDICO GENERAL	1	\$481,18	\$481,18	\$0	\$481,18	
Registro de historia clínica		2	\$481,18	\$962,36	\$0	\$962,36	
TOTAL				\$8.539,25	\$12.546,92	\$21.086,16	
COSTOS INDIRECTOS DE FABRICACIÓN							
ACTIVIDAD	MANO DE OBRA INDIRECTA	SUMINISTROS INDIRECTOS	GASTOS GENERALES	COSTOS ADMINISTRATIVOS Y LOGÍSTICOS			
Recepción del paciente.	\$34,03	\$15,37	\$24,33	\$122,52		\$196,24	
Informar al paciente sobre el procedimiento a realizar.	\$34,03	\$15,37	\$24,33	\$122,52		\$196,24	
Preparar los insumos para el procedimiento.	\$68,07	\$30,73	\$48,66	\$245,03		\$392,49	
Apoyo durante el procedimiento.	\$340,33	\$153,66	\$243,29	\$1.225,17		\$1.962,45	
Ejecución del procedimiento.	\$340,33	\$153,66	\$243,29	\$1.225,17		\$1.962,45	
Indicaciones posteriores al procedimiento.	\$34,03	\$15,37	\$24,33	\$122,52		\$196,24	
Registro de historia clínica	\$68,07	\$30,73	\$48,66	\$245,03		\$392,49	
TOTAL	\$918,89	\$414,87	\$656,87	\$3.307,97		\$5.298,61	
COSTO TOTAL PROCEDIMIENTO						\$26.384,77	

Fuente: Elaboración propia.

Tabla 206 Determinación del costo procedimientos área de urgencias.

SALA DE CURACIONES						
ACTIVIDAD	MANO DE OBRA DIRECTA			TOTAL	SUMINISTROS DIRECTOS	TOTAL COSTO POR ACTIVIDAD
	CARGO	TIEMPO	V.R MINUTO		V.R UNITARIO	
Recepción del paciente.		1	\$163,13	\$163,13	\$0	\$163,13
Informar al paciente sobre el procedimiento a realizar.		1	\$163,13	\$163,13	\$0	\$163,13
Preparar los insumos para el procedimiento.	AUXILIAR DE ENFERMERIA	2	\$163,13	\$326,27	\$469	\$795,24
Ejecución del procedimiento.		10	\$163,13	\$1.631,34	\$734	\$2.365,41
Indicaciones posteriores al procedimiento.		1	\$163,13	\$163,13	\$0	\$163,13
Registro en la hoja de enfermería.		2	\$163,13	\$326,27	\$0	\$326,27
TOTAL				\$2.773,28	\$1.203,04	\$3.976,32
COSTOS INDIRECTOS DE FABRICACIÓN						
ACTIVIDAD	MANO DE OBRA INDIRECTA	SUMINISTROS INDIRECTOS	GASTOS GENERALES	COSTOS ADMINISTRATIVOS Y LOGÍSTICOS		
Recepción del paciente.	\$61,19	\$27,63	\$43,74	\$220,28		\$352,83
Informar al paciente sobre el procedimiento a realizar.	\$61,19	\$27,63	\$43,74	\$220,28		\$352,83
Preparar los insumos para el procedimiento.	\$122,38	\$55,25	\$87,48	\$440,55		\$705,66
Ejecución del procedimiento.	\$611,88	\$276,26	\$437,41	\$2.202,75		\$3.528,30
Indicaciones posteriores al procedimiento.	\$61,19	\$27,63	\$43,74	\$220,28		\$352,83
Registro en la hoja de enfermería.	\$122,38	\$55,25	\$87,48	\$440,55		\$705,66
TOTAL	\$1.040,20	\$469,64	\$743,59	\$3.744,68		\$5.998,11
COSTO TOTAL PROCEDIMIENTO						\$9.974,43

Fuente: Elaboración propia.

Tabla 207 Determinación del costo procedimientos área de urgencias.

INSERCIÓN DE CATÉTER URINARIO VESICAL							
ACTIVIDAD	MANO DE OBRA DIRECTA				SUMINISTROS DIRECTOS V.R UNITARIO	TOTAL COSTO POR ACTIVIDAD	
	CARGO	TIEMPO	V.R MINUTO	TOTAL			
Recepción del paciente.		1	\$163,13	\$163,13	\$0	\$163,13	
Informar al paciente sobre el procedimiento a realizar.	AUXILIAR DE ENFERMERIA	2	\$163,13	\$326,27	\$0	\$326,27	
Preparar los insumos para el procedimiento.		3	\$163,13	\$489,40	\$469	\$958,37	
Apoyo durante el procedimiento.		10	\$163,13	\$1.631,34	\$0	\$1.631,34	
Ejecución del procedimiento.	MÉDICO	10	\$2.541,67	\$25.416,67	\$13.967	\$39.383,21	
Indicaciones posteriores al procedimiento.	ESPECIALISTA- URÓLOGO	1	\$2.541,67	\$2.541,67	\$0	\$2.541,67	
Registro de historia clínica		2	\$2.541,67	\$5.083,33	\$0	\$5.083,33	
TOTAL				\$35.651,82	\$14.435,51	\$50.087,33	
COSTOS INDIRECTOS DE FABRICACIÓN							
ACTIVIDAD	MANO DE OBRA INDIRECTA	SUMINISTROS INDIRECTOS	GASTOS GENERALES	COSTOS ADMINISTRATIVOS Y LOGÍSTICOS			
Recepción del paciente.	\$44,80	\$20,23	\$32,03	\$161,28		\$258,34	
Informar al paciente sobre el procedimiento a realizar.	\$89,60	\$40,46	\$64,05	\$322,57		\$516,68	
Preparar los insumos para el procedimiento.	\$134,40	\$60,68	\$96,08	\$483,85		\$775,02	
Apoyo durante el procedimiento.	\$448,02	\$202,28	\$320,27	\$1.612,84		\$2.583,40	
Ejecución del procedimiento.	\$448,02	\$202,28	\$320,27	\$1.612,84		\$2.583,40	
Indicaciones posteriores al procedimiento.	\$44,80	\$20,23	\$32,03	\$161,28		\$258,34	
Registro de historia clínica	\$89,60	\$40,46	\$64,05	\$322,57		\$516,68	
TOTAL	\$1.299,25	\$586,60	\$928,77	\$4.677,24		\$7.491,86	
COSTO TOTAL PROCEDIMIENTO						\$57.579,19	

Fuente: Elaboración propia.

Tabla 208 Determinación del costo procedimientos área de urgencias.

DRENAJE DE COLECCIÓN SUPERFICIAL DE PIEL O TEJIDO CELULAR SUBCUTÁNEO						
ACTIVIDAD	MANO DE OBRA DIRECTA				SUMINISTROS DIRECTOS	TOTAL COSTO POR ACTIVIDAD
	CARGO	TIEMPO	V.R MINUTO	TOTAL	V.R UNITARIO	
Recepción del paciente.		1	\$163,13	\$163,13	\$0	\$163,13
Informar al paciente sobre el procedimiento a realizar.	AUXILIAR DE ENFERMERIA	1	\$163,13	\$163,13	\$0	\$163,13
Preparar los insumos para el procedimiento.		2	\$163,13	\$326,27	\$469	\$795,24
Apoyo durante el procedimiento.		10	\$163,13	\$1.631,34	\$0	\$1.631,34
Ejecución del procedimiento.		10	\$339,74	\$3.397,41	\$1.889	\$5.286,44
Indicaciones posteriores al procedimiento.	ENFERMERO PROFESIONAL	1	\$339,74	\$339,74	\$0	\$339,74
Registro de historia clínica		2	\$339,74	\$679,48	\$0	\$679,48
TOTAL				\$6.700,51	\$2.358,00	\$9.058,52
COSTOS INDIRECTOS DE FABRICACIÓN						
ACTIVIDAD	MANO DE OBRA INDIRECTA	SUMINISTROS INDIRECTOS	GASTOS GENERALES	COSTOS ADMINISTRATIVOS Y LOGÍSTICOS		
Recepción del paciente.	\$137,58	\$62,12	\$98,35	\$495,27		
Informar al paciente sobre el procedimiento a realizar.	\$137,58	\$62,12	\$98,35	\$495,27		
Preparar los insumos para el procedimiento.	\$275,16	\$124,23	\$196,70	\$990,55		
Apoyo durante el procedimiento.	\$1.375,78	\$621,15	\$983,48	\$4.952,75		
Ejecución del procedimiento.	\$1.375,78	\$621,15	\$983,48	\$4.952,75		
Indicaciones posteriores al procedimiento.	\$275,16	\$124,23	\$196,70	\$990,55		
Registro de historia clínica	\$275,16	\$124,23	\$196,70	\$990,55		
TOTAL	\$3.852,17	\$1.739,23	\$2.753,75	\$13.867,69		
COSTO TOTAL PROCEDIMIENTO						\$22.212,84
						\$31.271,35

Fuente: Elaboración propia.

Tabla 209 Determinación del costo procedimientos área de urgencias.

OBSERVACIÓN URGENCIAS SERVICIO DE COMPLEJIDAD MEDIANA						
ACTIVIDAD	MANO DE OBRA DIRECTA				SUMINISTROS DIRECTOS	TOTAL COSTO POR ACTIVIDAD
	CARGO	TIEMPO	V.R MINUTO	TOTAL	V.R UNITARIO	
Recepción del paciente.		4	\$163,13	\$652,54	\$0	\$652,54
Aplicación de medicamentos.	AUXILIAR DE	12	\$163,13	\$1.957,61	\$1.876	\$3.833,49
Seguimiento a la evolución del paciente.	ENFERMERIA	20	\$163,13	\$3.262,69	\$0	\$3.262,69
Registro en la hoja de enfermería.		2	\$163,13	\$326,27	\$0	\$326,27
Seguimiento a la evolución del paciente.	ENFERMERO PROFESIONAL	20	\$339,74	\$6.794,82	\$0	\$6.794,82
Seguimiento a la evolución del paciente.		10	\$481,18	\$4.811,82	\$0	\$4.811,82
Determinación de pasos a seguir.	MÉDICO GENERAL	10	\$481,18	\$4.811,82	\$0	\$4.811,82
Registro en la historia clínica.		2	\$481,18	\$962,36	\$0	\$962,36
TOTAL				\$23.579,93	\$1.875,88	\$25.455,82
COSTOS INDIRECTOS DE FABRICACIÓN						
ACTIVIDAD	MANO DE OBRA INDIRECTA	SUMINISTROS INDIRECTOS	GASTOS GENERALES	COSTOS ADMINISTRATIVOS Y LOGÍSTICOS		
Recepción del paciente.	\$183,61	\$82,90	\$131,25	\$660,99		\$1.058,75
Aplicación de medicamentos.	\$550,83	\$248,69	\$393,76	\$1.982,96		\$3.176,25
Seguimiento a la evolución del paciente.	\$918,05	\$414,49	\$656,27	\$3.304,93		\$5.293,74
Registro en la hoja de enfermería.	\$91,80	\$41,45	\$65,63	\$330,49		\$529,37
Seguimiento a la evolución del paciente.	\$918,05	\$414,49	\$656,27	\$3.304,93		\$5.293,74
Seguimiento a la evolución del paciente.	\$459,02	\$207,25	\$328,14	\$1.652,47		\$2.646,87
Determinación de pasos a seguir.	\$459,02	\$207,25	\$328,14	\$1.652,47		\$2.646,87
Registro en la historia clínica.	\$91,80	\$41,45	\$65,63	\$330,49		\$529,37
TOTAL	\$3.672,18	\$1.657,96	\$2.625,08	\$13.219,74		\$21.174,97
COSTO TOTAL PROCEDIMIENTO						\$46.630,78

Fuente: Elaboración propia.

Hospitalización

Tabla 210 Determinación del costo procedimientos área de hospitalización.

HABITACIÓN DE CUATRO CAMAS O MÁS							
ACTIVIDAD	MANO DE OBRA DIRECTA				SUMINISTROS DIRECTOS	TOTAL COSTO POR ACTIVIDAD	
	CARGO	TIEMPO	V.R MINUTO	TOTAL	V.R UNITARIO		
Recepción del paciente.		4	\$163,13	\$652,54	\$2.752	\$3.405,00	
Toma de signos vitales.		12	\$163,13	\$1.957,61	\$0	\$1.957,61	
Aplicación de medicamentos.	AUXILIAR DE	16	\$163,13	\$2.610,15	\$1.766	\$4.375,74	
Aseo del paciente.	ENFERMERIA	30	\$163,13	\$4.894,03	\$0	\$4.894,03	
Seguimiento a la evolución del paciente.		20	\$163,13	\$3.262,69	\$0	\$3.262,69	
Registro en la hoja de enfermería		2	\$163,13	\$326,27	\$0	\$326,27	
Seguimiento a la evolución del paciente.	ENFERMERO	20	\$339,74	\$6.794,82	\$2.176	\$8.970,54	
Registro en la historia clínica.	PROFESIONAL	2	\$339,74	\$679,48	\$0	\$679,48	
TOTAL				\$21.177,58	\$6.693,78	\$27.871,36	
COSTOS INDIRECTOS DE FABRICACIÓN							
ACTIVIDAD	MANO DE OBRA INDIRECTA	SUMINISTROS INDIRECTOS	COSTOS ADMINISTRATIVOS Y LOGÍSTICOS				
			GASTOS GENERALES				
Recepción del paciente.	\$288,86	\$91,67	\$908,06	\$1.056,97		\$2.345,56	
Toma de signos vitales.	\$866,58	\$275,01	\$2.724,18	\$3.170,90		\$7.036,67	
Aplicación de medicamentos.	\$1.155,45	\$366,68	\$3.632,24	\$4.227,86		\$9.382,22	
Aseo del paciente.	\$2.166,46	\$687,52	\$6.810,45	\$7.927,24		\$17.591,67	
Seguimiento a la evolución del paciente.	\$1.444,31	\$458,34	\$4.540,30	\$5.284,83		\$11.727,78	
Registro en la hoja de enfermería	\$144,43	\$45,83	\$454,03	\$528,48		\$1.172,78	
Seguimiento a la evolución del paciente.	\$1.444,31	\$458,34	\$4.540,30	\$5.284,83		\$11.727,78	
Registro en la historia clínica.	\$144,43	\$45,83	\$454,03	\$528,48		\$1.172,78	
TOTAL	\$7.654,82	\$2.429,23	\$24.063,59	\$28.009,58		\$62.157,22	
COSTO TOTAL PROCEDIMIENTO						\$90.028,58	

Fuente: Elaboración propia.

Tabla 211 Determinación del costo procedimientos área de hospitalización.

CUIDADO MANEJO INTRAHOSPITALARIO POR MEDICINA ESPECIALIZADA						
ACTIVIDAD	MANO DE OBRA DIRECTA			TOTAL	SUMINISTROS DIRECTOS	TOTAL COSTO POR ACTIVIDAD
	CARGO	TIEMPO	V.R MINUTO		V.R UNITARIO	
Reconocimiento del paciente.		1	\$1.629,63	\$1.629,63	\$658,94	\$2.288,57
Diagnóstico del paciente.	MÉDICO	8	\$1.629,63	\$13.037,04	\$0	\$13.037,04
Informe para el paciente sobre su diagnóstico.	ESPECIALISTA	2	\$1.629,63	\$3.259,26	\$72,30	\$3.331,56
Registro en la historia clínica.		2	\$1.629,63	\$3.259,26	\$0	\$3.259,26
TOTAL				\$21.185,19	\$731,24	\$21.916,43
COSTOS INDIRECTOS DE FABRICACIÓN						
ACTIVIDAD	MANO DE OBRA INDIRECTA	SUMINISTROS INDIRECTOS	GASTOS GENERALES	COSTOS ADMINISTRATIVOS Y LOGÍSTICOS		
Reconocimiento del paciente.	\$214,02	\$67,92	\$672,78	\$783,10		\$1.737,81
Diagnóstico del paciente.	\$1.712,13	\$543,34	\$5.382,21	\$6.264,80		\$13.902,48
Informe para el paciente sobre su diagnóstico.	\$428,03	\$135,83	\$1.345,55	\$1.566,20		\$3.475,62
Registro en la historia clínica.	\$428,03	\$135,83	\$1.345,55	\$1.566,20		\$3.475,62
TOTAL	\$2.782,21	\$882,92	\$8.746,10	\$10.180,30		\$22.591,53
COSTO TOTAL PROCEDIMIENTO						\$44.507,95

Fuente: Elaboración propia.

Tabla 212 Determinación del costo procedimientos área de hospitalización.

OXÍGENO POR CÁNULA NASAL LITRO						
ACTIVIDAD	MANO DE OBRA DIRECTA			TOTAL	SUMINISTROS DIRECTOS	TOTAL COSTO POR ACTIVIDAD
	CARGO	TIEMPO	V.R MINUTO		V.R UNITARIO	
Reconocimiento del paciente.		1	\$163,13	\$163,13	\$0	\$163,13
Informar al paciente sobre el procedimiento a realizar.		1	\$163,13	\$163,13	\$0	\$163,13
Preparar los insumos para el procedimiento.	AUXILIAR DE	3	\$163,13	\$489,40	\$937,94	\$1.427,34
Colocación de los instrumentos al paciente.	ENFERMERÍA	3	\$163,13	\$489,40	\$0,00	\$489,40
Ejecución del procedimiento		15	\$163,13	\$2.447,01	\$6.009,50	\$8.456,51
Registrar en la hoja de enfermería.		2	\$163,13	\$326,27	\$0	\$326,27
TOTAL				\$4.078,36	\$6.947,44	\$11.025,80
COSTOS INDIRECTOS DE FABRICACIÓN						
ACTIVIDAD	MANO DE OBRA INDIRECTA	SUMINISTROS INDIRECTOS	GASTOS GENERALES	COSTOS ADMINISTRATIVOS Y LOGÍSTICOS		
Reconocimiento del paciente.	\$286,95	\$91,06	\$902,05	\$1.049,98		\$2.330,04
Informar al paciente sobre el procedimiento a realizar.	\$286,95	\$91,06	\$902,05	\$1.049,98		\$2.330,04
Preparar los insumos para el procedimiento.	\$860,85	\$273,19	\$2.706,16	\$3.149,93		\$6.990,13
Colocación de los instrumentos al paciente.	\$860,85	\$273,19	\$2.706,16	\$3.149,93		\$6.990,13
Ejecución del procedimiento	\$4.304,26	\$1.365,94	\$13.530,82	\$15.749,63		\$34.950,65
Registrar en la hoja de enfermería.	\$573,90	\$182,13	\$1.804,11	\$2.099,95		\$4.660,09
TOTAL	\$7.173,77	\$2.276,57	\$22.551,36	\$26.249,38		\$58.251,08
	COSTO TOTAL PROCEDIMIENTO					\$69.276,88

Fuente: Elaboración propia.

Tabla 213 Determinación del costo procedimientos área de hospitalización.

ACTIVIDAD	NEBULIZACIÓN				SUMINISTROS DIRECTOS V.R UNITARIO	TOTAL COSTO POR ACTIVIDAD
	MANO DE OBRA DIRECTA					
	CARGO	TIEMPO	V.R MINUTO	TOTAL		
Reconocimiento del paciente.		1	\$163,13	\$163,13	\$0	\$163,13
Informar al paciente sobre el procedimiento a realizar.		2	\$163,13	\$326,27	\$0	\$326,27
Preparar los insumos para el procedimiento.	AUXILIAR DE	3	\$163,13	\$489,40	\$511,94	\$1.001,34
Colocación de los instrumentos al paciente.	ENFERMERÍA	2	\$163,13	\$326,27	\$0	\$326,27
Ejecución del procedimiento		10	\$163,13	\$1.631,34	\$40.331,74	\$41.963,08
Registrar en la hoja de enfermería.		2	\$163,13	\$326,27	\$0	\$326,27
TOTAL				\$3.262,69	\$40.843,67	\$44.106,36
COSTOS INDIRECTOS DE FABRICACIÓN						
ACTIVIDAD	MANO DE OBRA INDIRECTA	SUMINISTROS INDIRECTOS	GASTOS GENERALES	COSTOS ADMINISTRATIVOS Y LOGÍSTICOS		
Reconocimiento del paciente.	\$23,36	\$7,41	\$73,44	\$85,48		\$189,69
Informar al paciente sobre el procedimiento a realizar.	\$46,72	\$14,83	\$146,87	\$170,96		\$379,38
Preparar los insumos para el procedimiento.	\$70,08	\$22,24	\$220,31	\$256,44		\$569,07
Colocación de los instrumentos al paciente.	\$46,72	\$14,83	\$146,87	\$170,96		\$379,38
Ejecución del procedimiento	\$233,61	\$74,14	\$734,37	\$854,80		\$1.896,91
Registrar en la hoja de enfermería.	\$46,72	\$14,83	\$146,87	\$170,96		\$379,38
TOTAL	\$467,22	\$148,27	\$1.468,75	\$1.709,59		\$3.793,83
COSTO TOTAL PROCEDIMIENTO						\$47.900,19

Fuente: Elaboración propia.

Tabla 214 Determinación del costo procedimientos área de hospitalización.

CUIDADO MANEJO INTRAHOSPITALARIO POR MEDICINA GENERAL						
ACTIVIDAD	MANO DE OBRA DIRECTA				SUMINISTROS DIRECTOS	TOTAL COSTO POR ACTIVIDAD
	CARGO	TIEMPO	V.R MINUTO	TOTAL	V.R UNITARIO	
Reconocimiento del paciente.	MÉDICO GENERAL	1	\$481,18	\$481,18	\$937,31	\$1.418,49
Diagnóstico del paciente.		15	\$481,18	\$7.217,73	\$0	\$7.217,73
Informe para el paciente sobre su diagnóstico.		2	\$481,18	\$962,36	\$0	\$962,36
Registro en la historia clínica.		2	\$481,18	\$962,36	\$0	\$962,36
TOTAL				\$9.623,64	\$937,31	\$10.560,95
COSTOS INDIRECTOS DE FABRICACIÓN						
ACTIVIDAD	MANO DE OBRA INDIRECTA	SUMINISTROS INDIRECTOS	GASTOS GENERALES	COSTOS ADMINISTRATIVOS Y LOGÍSTICOS		
Reconocimiento del paciente.	\$43,12	\$13,68	\$135,55	\$157,78		\$350,13
Diagnóstico del paciente.	\$646,79	\$205,26	\$2.033,25	\$2.366,66		\$5.251,96
Informe para el paciente sobre su diagnóstico.	\$86,24	\$27,37	\$271,10	\$315,56		\$700,26
Registro en la historia clínica.	\$86,24	\$27,37	\$271,10	\$315,56		\$700,26
TOTAL	\$862,39	\$273,68	\$2.711,00	\$3.155,55		\$7.002,62
COSTO TOTAL PROCEDIMIENTO						\$17.563,57

Fuente: Elaboración propia.

Tabla 215 Determinación del costo procedimientos área de hospitalización.

GLUCOMETRÍA						
ACTIVIDAD	MANO DE OBRA DIRECTA			TOTAL	SUMINISTROS DIRECTOS	TOTAL COSTO POR ACTIVIDAD
	CARGO	TIEMPO	V.R MINUTO		V.R UNITARIO	
Reconocimiento del paciente.		1	\$163,13	\$163,13	\$0	\$163,13
Informar al paciente sobre el procedimiento a realizar.		1	\$163,13	\$163,13	\$0	\$163,13
Preparar los insumos para el procedimiento.	AUXILIAR DE	2	\$163,13	\$326,27	\$468,97	\$795,24
Colocación de los instrumentos al paciente.	ENFERMERÍA	1	\$163,13	\$163,13	\$0	\$163,13
Ejecución del procedimiento		1	\$163,13	\$163,13	\$909,76	\$1.072,89
Registrar en la hoja de enfermería.		2	\$163,13	\$326,27	\$0	\$326,27
TOTAL				\$1.305,07	\$1.378,73	\$2.683,80
COSTOS INDIRECTOS DE FABRICACIÓN						
ACTIVIDAD	MANO DE OBRA INDIRECTA	SUMINISTROS INDIRECTOS	GASTOS GENERALES	COSTOS ADMINISTRATIVOS Y LOGÍSTICOS		
Reconocimiento del paciente.	\$16,99	\$5,39	\$53,41	\$62,17		\$137,96
Informar al paciente sobre el procedimiento a realizar.	\$16,99	\$5,39	\$53,41	\$62,17		\$137,96
Preparar los insumos para el procedimiento.	\$33,98	\$10,78	\$106,82	\$124,34		\$275,92
Colocación de los instrumentos al paciente.	\$16,99	\$5,39	\$53,41	\$62,17		\$137,96
Ejecución del procedimiento	\$16,99	\$5,39	\$53,41	\$62,17		\$137,96
Registrar en la hoja de enfermería.	\$33,98	\$10,78	\$106,82	\$124,34		\$275,92
TOTAL	\$135,92	\$43,13	\$427,28	\$497,34		\$1.103,67
	COSTO TOTAL PROCEDIMIENTO					\$3.787,48

Fuente: Elaboración propia.

Tabla 216 Determinación del costo procedimientos área de hospitalización.

SECRECIÓN URETRAL O VAGINAL FROTIS VAGINAL O URETRAL						
ACTIVIDAD	MANO DE OBRA DIRECTA			TOTAL	SUMINISTROS DIRECTOS V.R UNITARIO	TOTAL COSTO POR ACTIVIDAD
	CARGO	TIEMPO	V.R MINUTO			
Reconocimiento del paciente.		1	\$339,74	\$339,74	\$0	\$339,74
Informar al paciente sobre el procedimiento a realizar.	ENFERMERO	1	\$339,74	\$339,74	\$0	\$339,74
Preparar los insumos para el procedimiento.	PROFESIONAL	3	\$339,74	\$1.019,22	\$326,97	\$1.346,19
Ejecución del procedimiento		15	\$339,74	\$5.096,12	\$2.079,31	\$7.175,43
Registrar en la hoja de enfermería.		2	\$339,74	\$679,48	\$0	\$679,48
TOTAL				\$7.474,30	\$2.406,28	\$9.880,58
COSTOS INDIRECTOS DE FABRICACIÓN						
ACTIVIDAD	MANO DE OBRA INDIRECTA	SUMINISTROS INDIRECTOS	GASTOS GENERALES	COSTOS ADMINISTRATIVOS Y LOGÍSTICOS		
Reconocimiento del paciente.	\$29,59	\$9,40	\$93,09	\$108,35		\$240,43
Informar al paciente sobre el procedimiento a realizar.	\$29,59	\$9,40	\$93,09	\$108,35		\$240,43
Preparar los insumos para el procedimiento.	\$88,78	\$28,19	\$279,26	\$325,06		\$721,29
Ejecución del procedimiento	\$443,91	\$140,96	\$1.396,31	\$1.625,28		\$3.606,46
Registrar en la hoja de enfermería.	\$59,19	\$18,79	\$186,18	\$216,70		\$480,86
TOTAL	\$651,07	\$206,74	\$2.047,93	\$2.383,75		\$5.289,48
	COSTO TOTAL PROCEDIMIENTO					\$15.170,06

Fuente: Elaboración propia.

Para facilitar el entendimiento del lector y como conclusión de esta práctica empresarial en las tablas 217 y 218 se muestra un resumen del costo agrupado de cada procedimiento perteneciente a las áreas objetos de estudio, es decir, urgencias y hospitalización del Hospital Departamental Centenario de Sevilla E.S.E; además se anexa un comparativa con la tarifa SOAT vigente para cada procedimiento con el fin de determinar la ganancia o pérdida de la entidad en cada servicio.

Tabla 217 Resumen del costo de los procedimientos y paralelo con la tarifa SOAT 2017 del área de urgencias.

COSTO POR PROCEDIMIENTO ÁREA DE URGENCIAS				
PROCEDIMIENTO	COSTO TOTAL	TARIFA SOAT AÑO 2017	% DE PÉRDIDA O UTILIDAD	PÉRDIDA O UTILIDAD
OXÍGENO POR VENTURY LITRO	\$126.496	\$0	-100%	-\$126.496
OXÍGENO POR CÁNULA NASAL LITRO	\$101.771	\$0	-100%	-\$101.771
SALA DE YESOS	\$76.001	\$57.100	-25%	-\$18.901
INMOVILIZACIÓN MIEMBRO SUPERIOR O INFERIOR TOTAL O PARCIAL	\$65.639	\$46.200	-30%	-\$19.439
INSERCIÓN DE CATÉTER URINARIO VESICAL	\$57.579	\$47.200	-18%	-\$10.379
NEBULIZACIÓN	\$49.307	\$12.300	-75%	-\$37.007
OBSERVACIÓN URGENCIAS SERVICIO DE COMPLEJIDAD MEDIANA	\$46.631	\$69.600	49%	\$22.969
CONSULTA DE URGENCIAS POR MEDICINA ESPECIALIZADA	\$37.629	\$42.500	13%	\$4.871
LAVADO GÁSTRICO DE LIMPIEZA	\$31.793	\$25.100	-21%	-\$6.693
DRENAJE DE COLECCIÓN SUPERFICIAL DE PIEL Y O TEJIDO CELULAR SUBCUTÁNEO	\$31.271	\$53.600	71%	\$22.329
SUTURA DE HERIDA ÚNICA EN ÁREA GENERAL	\$26.385	\$40.300	53%	\$13.915
CONSULTA DE URGENCIAS POR MEDICINA GENERAL	\$24.566	\$29.500	20%	\$4.934
ELECTROCARDIOGRAMA DE RITMO O DE SUPERFICIE SOD	\$21.579	\$40.300	87%	\$18.721
EXTRACCIÓN SIN INCISIÓN DE CUERPO EXTRAÑO DE CONDUCTO AUDITIVO EXTERNO	\$12.354	\$49.900	304%	\$37.546
EXTRACCIÓN DE CUERPO EXTRAÑO SUPERFICIAL EN CÓRNEA O ESCLERÓTICA	\$10.876	\$53.600	393%	\$42.724
SALA DE CURACIONES	\$9.974	\$17.500	75%	\$7.526
GLUCOMETRÍA	\$4.035	\$0	-100%	-\$4.035
INYECCIÓN	\$2.257	\$0	-100%	-\$2.257

Fuente: Elaboración propia.

Tabla 218 Resumen del costo de los procedimientos y paralelo con la tarifa SOAT 2017 del área de hospitalización.

COSTO POR PROCEDIMIENTO ÁREA DE HOSPITALIZACIÓN				
PROCEDIMIENTO	COSTO TOTAL	TARIFA SOAT AÑO 2017	% DE PÉRDIDA O UTILIDAD	PÉRDIDA O UTILIDAD
HABITACIÓN DE CUATRO CAMAS O MAS	\$90.028,58	\$144.300	60%	\$54.271
OXÍGENO POR CÁNULA NASAL LITRO	\$69.276,88	\$0	-100%	-\$69.277
NEBULIZACIÓN	\$47.900,19	\$12.300	-74%	-\$35.600
CUIDADO MANEJO INTRAHOSPITALARIO POR MEDICINA ESPECIALIZADA	\$44.507,95	\$49.400	11%	\$4.892
SUTURA DE HERIDA ÚNICA EN ÁREA GENERAL	\$22.122,46	\$40.300	82%	\$18.178
CUIDADO MANEJO INTRAHOSPITALARIO POR MEDICINA GENERAL	\$17.563,57	\$37.100	111%	\$19.536
SECRECIÓN URETRAL O VAGINAL FROTIS VAGINAL O URETRAL	\$15.170,06	\$43.800	189%	\$28.630
GLUCOMETRÍA	\$3.787,48	\$0	-100%	-\$3.787

Fuente: Elaboración propia.

Como cierre de este capítulo donde se determinó el costo de cada uno de los procedimientos realizados en las áreas de urgencias y hospitalización se puede afirmar que existen algunas variaciones significativas de un centro de costo a otro aun tratándose de los mismos procedimientos, específicamente los procedimientos que involucran el oxígeno en cualquier de sus presentaciones debido a que en el área de urgencias el suministro de oxígeno aparece costado a cargo del hospital, mientras que en el área de hospitalización este suministro no se tienen en cuenta en su costo porque de acuerdo a lo que las jefes de enfermería manifestaron este tipo de insumo van por cuenta del paciente.

Otro punto a resaltar es la variación de la cantidad en el consumo de suministros, puesto que durante la práctica se hizo evidente que en el área de hospitalización los encargados de cada procedimiento tienen mayor libertad en el manejo de los insumos, mientras que en el área de urgencias existe un mayor control para evitar despilfarros en estos elementos del costo.

En la tercera columna de las tablas aparece el monto establecido por el Seguro Obligatorio de Accidentes de Tránsito (SOAT) para cada procedimiento, el cual se tuvo en cuenta para realizar un paralelo con el costo obtenido mediante la metodología de costeo basado en actividades ABC, todo esto con la intención de determinar el porcentaje de utilidad o pérdida que maneja el hospital para cada caso.

Una vez realizado este cálculo se evidenció que para algunos procedimientos no existe tarifa SOAT aplicable como es el caso de los oxígenos, la glucometría y la inyectología; por otra parte se pudo detallar que existen procedimientos como las extracciones de cuerpos extraños, el drenaje de colección superficial, la secreción uretral o vaginal y el cuidado manejo intrahospitalario por medicina general que basándose en el costo generado en esta práctica representan para el hospital porcentajes de utilidad superiores al 100%; otro es el caso de los

procedimientos que tienen tarifa SOAT inferior al costo calculado y que representan pérdidas para la entidad como por ejemplo la nebulización y el lavado gástrico de limpieza.

8. CONCLUSIONES

De la práctica empresarial desarrollada en el Hospital Departamental Centenario de Sevilla E.S.E Valle del Cauca, en la que se diseñó un sistema de costos por actividades para las áreas de hospitalización y urgencias con el propósito de determinar el costo de cada uno de los procedimientos allí prestados se pueden extraer las siguientes conclusiones:

- En el sistema de costeo que actualmente maneja el hospital se haya registrada la intervención de personal innecesario para algunos procedimientos, pues fue evidente que algunas actividades que son efectuadas sólo por la auxiliar de enfermería son cargadas también al enfermero profesional o al médico, del mismo modo se involucra como mano de obra directa al camillero y para el cálculo de la mano de obra indirecta nuevamente lo tienen en cuenta, lo que al final incrementa el costo total de cada procedimiento.
- A través de las entrevistas realizadas al personal y la revisión documental hecha al informe de facturación se estableció que algunos procedimientos se facturan en centros de costos que no corresponden, es decir, en ocasiones cargan los costos a las áreas de hospitalización y urgencias cuando en realidad son servicios pertenecientes al laboratorio clínico, a quirófanos o a imagenología.
- Mediante la revisión documental y el paralelo desarrollado entre el informe de facturación y el manual tarifario se identificaron procedimientos que en el período de marzo a julio no se prestaron como es el caso de la flebotomía terapéutica y la ferulización, así como también se evidenció la facturación de nuevos servicios como la nebulización, la glucometría y la inyectología.

- En la determinación de los costos de los procedimientos ejecutados en las áreas objetos de estudio se pudo concluir que la información proporcionada por las jefes de enfermería en las entrevistas no era precisa, pues éstas exageraban los tiempos requeridos del personal para cada actividad e involucraban suministros innecesarios, sin dejar a un lado el hecho de que en urgencias los recursos se manejan de manera limitada en comparación con hospitalización.
- Después de haber analizado y estudiado el proceso de diseño de la implementación del costeo basado en actividades fue posible establecer que es un costo muy completo y confiable, dado que ayuda a la distribución exacta de los costos indirectos de fabricación que otros métodos de costeo no tiene en cuenta por ser de difícil medición.

9. RECOMENDACIONES

Una vez finalizada la práctica empresarial desarrollada en el Hospital Departamental Centenario de Sevilla E.S.E Valle del Cauca, en la que se diseñó un sistema de costos por actividades para las áreas de hospitalización y urgencias se pueden expresar las siguientes recomendaciones:

- Se recomienda poner en práctica el sistema de costeo por actividades en el hospital debido a que éste refleja en su estudio una mejor distribución, discriminación y mayor exactitud en el cálculo de los rubros que conforman el costo de una actividad o servicio.
- Se recomienda establecer un mayor control en los tiempos y movimientos del personal responsable de cada actividad, puesto que se evidenciaron muchos espacios para el ocio. Además, se sugiere implementar controles dirigidos específicamente al departamento de facturación para que se cargue cada costo al centro que realmente pertenece.
- Se recomienda al centro clínico facultar a un funcionario para que se encargue de mantener la base de datos de los costos de los servicios actualizados basándose en el estudio realizado a las áreas objeto de costo con el objetivo de entablar negociaciones pertinentes que aumenten la rentabilidad de cada uno de los servicios.
- Se recomienda fomentar e incentivar a los empleados sobre la necesidad de tener sentido de pertenencia con la entidad, dando a conocer el correcto uso de su estructura y los recursos de los que dispone para procurar mantener en buen estado su infraestructura, su patrimonio y seguir prestando servicios de calidad a sus usuarios.

- Se recomienda actualizar el Modelo Estándar de Control Interno MECI y la Norma Técnica de Calidad para la Gestión Pública NTCGP a sus últimas versiones.

10. BIBLIOGRAFIA

- Asociación Española de Contabilidad y Administración de Empresas. (1991). Principios de contabilidad de gestión. Recuperado de <http://aeca.es/?s=contabilidad+de+gesti%C3%B3n> (Abril 10 de 2017)
- Chiavenato, I. (Ed.7). (2004). Teoría de Sistemas. *En Introducción a la teoría general de la administración* (pp 409-428). México: McGraw-Hill education.
- Cuervo, J, & Osorio, J.A. (2008). Costeo basado en actividades ABC: Gestión basada en actividades ABM. Bogotá, Colombia: Ecoe ediciones.
- Esteban, L. (1998). La contabilidad de gestión como herramienta para la toma de decisiones. *Revista de relaciones laborales*, volumen (6) 85-96.
- Gómez, O. (2005). *Contabilidad de Costos*. Bogotá, Colombia: McGraw-Hill education.
- Hernández, R, Fernández, C & Baptista, P. (2010). *Metodología de la investigación*. (5ta. ed). México: McGraw Hill education.
- Johansen, O. (1991). Introducción a la teoría general de sistemas. México: Limusa.
- Kaplan, R. S & Cooper, R. (1998) *Coste & Efecto*. Barcelona, España: Gestión 200.com 60
- Polimeni, R.S, Fabozzi, F.J, & Adelberg, A.H. (Ed. 3). (1994). *Contabilidad de costos: conceptos y aplicaciones para la toma de decisiones gerenciales*. Bogotá: McGraw- Hill education.
- Sinisterra, G, & Polanco, L.E. (2007). *Contabilidad Administrativa*. Bogotá, Colombia: Ediciones Ecoe.

11. ANEXOS

Anexo 1 Referencias bibliográficas

Alcaldía de Sevilla-Valle. (2016). Información general: Historia. Recuperado de http://www.sevilla-valle.gov.co/informacion_general.shtml#historia (Abril 26 de 2017).

Alvarez, et al. (1996). *Contabilidad de gestión avanzada*. España: Mc Graw Hill.

Ampudia, L.S, & Rodríguez, L.V. (2014). *Diseño de un sistema de costos a través de la metodología ABC para determinar el costo de un alumno de las carreras técnicas laborales con reconocimiento Sena de la escuela de formación y gestión empresarial DEMPRESA*. (Tesis de pregrado). Universidad del Valle, Santiago de Cali, Colombia.

Arcila, C.I, & Tabares, D.A. (2007). *Diseño e implementación de una estructura de costos para la empresa Maquinplast S.A.* (Tesis de pregrado). Universidad Tecnológica de Pereira, Colombia.

Arenas, F.A. (2012). *Implementación y desarrollo de la metodología de administración de costos basado en actividades en la empresa de servicios de acueducto y alcantarillado de la ciudad de Buga: una herramienta de gestión*. (Tesis de maestría). Universidad Nacional de Colombia, Manizales, Colombia.

Asesores Integrales Organizacionales S.A. (2015). *Costos ABC: Costos basados en actividades*. México. Recuperado de <https://www.costosabc.com/> (Marzo 3 de 2017).

Asociación Española de Contabilidad y Administración de Empresas. (1991). *Principios de contabilidad de gestión*. Recuperado de <http://aece.es/?s=contabilidad+de+gesti%C3%B3n> (Abril 10 de 2017)

- Businesscol. (2009). Centro de costo. Recuperado de <http://www.businesscol.com/productos/glosarios/economico/glossary.php?word=CENTRO%20DE%20COSTOS> (Abril 26 de 2017)
- Botero, M.A. (2011). *Gerencie: El sistema de costeo basado en actividades*. Bogotá. Recuperado de <http://www.gerencie.com/el-sistema-de-costeo-basado-en-actividades.html> (Marzo 3 de 2017)
- Brinson, J.A. (1995). *Contabilidad por actividades*. España: Marcombo.
- Caro, C, & Rodríguez, A. (2005). *Diseño de un sistema de costos ABC para una empresa del estado “Central de sacrificio del municipio de Caicedonia Valle”*. (Tesis de pregrado). Universidad del Valle, Caicedonia, Colombia.
- Castrillón, J, & Berrio, D. (2008). *Costos para gerenciar organizaciones manufactureras, comerciales y de servicio*. Colombia: Editores Uninorte.
- Carvajal, L. (2013). El método deductivo de investigación. Recuperado de <http://www.lizardo-carvajal.com/el-metodo-deductivo-de-investigacion/> (Abril 28 de 2017)
- Chiavenato, I. (2004). Teoría de Sistemas. (7a.ed). *En Introducción a la teoría general de la administración* (pp 409-428). México: McGraw-Hill education.
- Congreso de la República de Colombia. (30 de Diciembre de 1960). Ley por la cual se reglamenta el ejercicio de la profesión de contador público. (Ley 145 de 1960). DO: 30.433.

Congreso de la República de Colombia. (13 de Diciembre de 1990). Ley por la cual se adiciona la ley 145 de 1960, reglamentaria de la profesión de contador público y se dictan otras disposiciones. (Ley 43 de 1990). DO: 39.602.

Congreso de la República de Colombia. (23 de Diciembre de 1993). Artículo 185 (Título II). Ley General por la cual se crea el sistema de seguridad social integral y se dictan otras disposiciones. (Ley 100 de 1993). DO: 41.148.

Congreso de la República de Colombia. (23 de Diciembre de 1993). Artículo 225 (Título IV). Ley General por la cual se crea el sistema de seguridad social integral y se dictan otras disposiciones. (Ley 100 de 1993). DO: 41.148.

Congreso de la República de Colombia. (23 de Diciembre de 1993). Artículo 241 (Título V). Ley General por la cual se crea el sistema de seguridad social integral y se dictan otras disposiciones. (Ley 100 de 1993). DO: 41.148.

Congreso de la República de Colombia. (30 de Diciembre de 2003). Ley por la cual se crea el sistema de gestión de la calidad en la rama ejecutiva del poder público y en otras entidades prestadoras de servicios. (Ley 872 de 2003). DO: 45.418.

Congreso de la República de Colombia. (9 de Enero de 2007). Artículo 1. (Título I). Ley por la cual se hacen algunas modificaciones en el Sistema General de Seguridad Social en Salud y se dictan otras disposiciones. (Ley 1122 de 2007). DO: 46.506.

Congreso de la República de Colombia. (9 de Enero de 2007). Artículo 2. (Título II). Ley por la cual se hacen algunas modificaciones en el Sistema General de Seguridad Social en Salud y se dictan otras disposiciones. (Ley 1122 de 2007). DO: 46.506.

Congreso de la República de Colombia. (9 de Enero de 2007). Artículo 10. (Título III). Ley por la cual se hacen algunas modificaciones en el Sistema General de Seguridad Social en Salud y se dictan otras disposiciones. (Ley 1122 de 2007). DO: 46.506.

Congreso de la República de Colombia. (9 de Enero de 2007). Artículo 11. (Título III). Ley por la cual se hacen algunas modificaciones en el Sistema General de Seguridad Social en Salud y se dictan otras disposiciones. (Ley 1122 de 2007). DO: 46.506.

Congreso de la República de Colombia. (9 de Enero de 2007). Artículo 13. (Título III). Ley por la cual se hacen algunas modificaciones en el Sistema General de Seguridad Social en Salud y se dictan otras disposiciones. (Ley 1122 de 2007). DO: 46.506.

Congreso de la República de Colombia. (13 de Julio de 2009). Ley por la cual se regulan los principios y normas de contabilidad e información financiera y de aseguramiento de información aceptados en Colombia, se señalan las autoridades competentes, el procedimiento para su expedición y se determinan las entidades responsables de vigilar su cumplimiento. (Ley 1314 de 2009). DO: 47.409.

Congreso de la República de Colombia. (19 de Enero de 2011). Ley por medio de la cual se reforma el Sistema General de Seguridad Social en Salud y se dictan otras disposiciones. (Ley 1438 de 2011). DO: 47.957.

Contador General de la Nación. (20 de Agosto de 2010). Resolución por medio de la cual se modifica el Régimen de Contabilidad Pública y se deroga la Resolución 192 del 27 de julio de 2010. (Resolución 237 de 2010). DO: 47.817.

- Coronel, C.O. (2014). *Aplicación del sistema de costos por actividades y su efecto en la rentabilidad de la empresa Cementos Selva S.A.* (Tesis de pregrado). Universidad Nacional de San Martín, Tarapoto, Perú.
- Cuervo, J, & Osorio, J.A. (2008). *Costeo basado en actividades ABC: Gestión basada en actividades ABM.* (2a. ed.) Bogotá, Colombia: Ecoe ediciones.
- Cuevas, C.F, Chávez, G, Castillo, J.A, Marino, N, & Solarte, W.F. (2004). Costeo ABC: ¿por qué y cómo implantarlo?, (92). *Universidad Icesi*, 47-103. Recuperado de https://www.icesi.edu.co/revistas/index.php/estudios_gerenciales/article/view/143/html
- Diccionario ABC. (2017). Tarifa. Recuperado de <http://www.definicionabc.com/economia/tarifa.php> (Abril 26 de 2017)
- Duque, M.I, Gómez, L.F, & Osorio, J.A (2009). Análisis de los sistemas de costos utilizados en las entidades del sector salud en Colombia y su utilidad para la toma de decisiones. *Instituto Internacional de Costos*, (5) ,495-525.
- Esteban, L. (1998). La contabilidad de gestión como herramienta para la toma de decisiones. *Relaciones laborales*, (6) 85-96.
- Garzón, J.A, & Quimbíta, B.V. (2010). *Diseño de un sistema de costos por procesos en la panadería “La Catedral” ubicada en la provincia de Chaco – resistencia para el mes de Junio del 2010.* (Tesis de especialización). Universidad de la Cuenca del Plata, Corrientes, Argentina.

- Gómez, G. (2001). *Gestiopolis: Sistema de costos basado en actividades, ABC*. Recuperado de <http://www.gestiopolis.com/sistema-de-costos-basado-en-las-actividades-abc/> (Marzo 3 de 2017).
- Gómez, O. (2005). *Contabilidad de Costos*. (5ta. ed). Bogotá, Colombia: McGraw-Hill education.
- Guerra, M, & Yero, Y. (2009). *Eumed: Contabilidad por actividades*. Contribuciones a la economía. España. Recuperado de <http://www.eumed.net/ce/2009a/gayh.htm> (Marzo 3 de 2017).
- Hernández, R, Fernández, C & Baptista, P. (2010). *Metodología de la investigación*. México: McGraw Hill education.
- Hospital Departamental Centenario de Sevilla E.S.E. (2017). Reseña histórica. Recuperado de <http://www.hdcentenario.gov.co/index.php/conocenos> (Abril 26 de 2017).
- Instituto Mexicano de Contadores Públicos. (1982). Control interno. Recuperado de <http://imcp.org.mx/boletin-num-8-comision-de-consultoria-control-interno-coso> (Abril 21 de 2017).
- Johansen, O. (1991). Introducción a la teoría general de sistemas. México: Limusa.
- Kaplan, R. S & Cooper, R. (1998) *Coste & Efecto*. Barcelona, España: Gestión 200.com.
- Lavolpe, A. (1988). Los sistemas denominados históricos y la contabilidad de costos. *Revista Española de Financiación y Contabilidad*, 18 (57), 625-637.
- Lorino, P. (1995). El control de gestión estratégico: la gestión por actividades. México: Alfaomega grupo editor.

- Lopera, J.D, Ramírez, C.A, Zuluaga, M.U, & Ortiz, J. (2010). El método analítico como método natural. *Revista crítica de ciencias sociales y jurídicas*, 1(25), 327-353.
- Marín, F, & Díaz, G.M. (2006). *Diseño de una herramienta de costos ABC para la empresa Adelphia constructora Ltda.* (Tesis de pregrado). Universidad de la Salle, Bogotá, Colombia.
- Ministro de salud. (5 de Agosto de 1994). Resolución por la cual se establece el Manual de Actividades, Intervenciones y Procedimientos del Plan Obligatorio de Salud en el Sistema General de Seguridad Social en Salud. (Resolución 5261 de 1994). DO: 43.351.
- Ministro de salud y protección social. (27 de Diciembre de 2013). Resolución por la cual se define, aclara y actualiza integralmente el Plan Obligatorio de Salud (POS). (Resolución 5521 de 2013). DO: 49.019.
- Ministro de salud y protección social. (11 de Noviembre de 2015). Resolución por la cual se adopta la Clasificación Única de Procedimientos en Salud — CUPS y se dictan otras disposiciones (Resolución 4678 de 2015). DO: Bogotá, D.C
- Molina, U. (2005). *Implementación de un sistema de costos ABC aplicado a la finca Playa de las Heliconias de Sevilla, Valle.* (Tesis de pregrado). Universidad del Valle, Caicedonia, Colombia.
- Morillo, M. (2002). Diseño de Sistemas de costeo: Fundamentos Teóricos. *Actualidad Contable Faces*. 5 (5), 7-22.

Polimeni, R.S, Fabozzi, F.J, & Adelberg, A.H. (1994). *Contabilidad de costos: conceptos y aplicaciones para la toma de decisiones gerenciales*. (3ra. ed.). Bogotá: McGraw- Hill education.

Presidente de la República de Colombia. (29 de Diciembre de 1993). Decreto por el cual se reglamenta la Contabilidad en General y se expiden los principios o normas de contabilidad generalmente aceptados en Colombia. (Decreto 2649 de 1993). DO: 41.156.

Presidente de la República de Colombia. (3 de Agosto de 1994). Artículo 1. Título I. Decreto por el cual se reglamentan los artículos 96, 97 y 98 del Decreto Ley 1298 de 1994 en lo relacionado con las Empresas Sociales del Estado. (Decreto 1876 de 1994). DO: 41.480.

Presidente de la República de Colombia. (3 de Agosto de 1994). Artículo 2. Título I. Decreto por el cual se reglamentan los artículos 96, 97 y 98 del Decreto Ley 1298 de 1994 en lo relacionado con las Empresas Sociales del Estado. (Decreto 1876 de 1994). DO: 41.480.

Presidente de la República de Colombia. (3 de Agosto de 1994). Artículo 3. Título I. Decreto por el cual se reglamentan los artículos 96, 97 y 98 del Decreto Ley 1298 de 1994 en lo relacionado con las Empresas Sociales del Estado. (Decreto 1876 de 1994). DO: 41.480.

Presidente de la República de Colombia. (3 de Agosto de 1994). Artículo 4. Título I. Decreto por el cual se reglamentan los artículos 96, 97 y 98 del Decreto Ley 1298 de 1994 en lo relacionado con las Empresas Sociales del Estado. (Decreto 1876 de 1994). DO: 41.480.

Presidente de la República de Colombia. (3 de Agosto de 1994). Artículo 5. Título II. Decreto por el cual se reglamentan los artículos 96, 97 y 98 del Decreto Ley 1298 de 1994 en lo relacionado con las Empresas Sociales del Estado. (Decreto 1876 de 1994). DO: 41.480.

Presidente de la República de Colombia. (31 de Diciembre de 1996). Decreto por el cual se determina la nomenclatura y clasificación de los procedimientos, médicos, quirúrgicos y hospitalarios del Manual Tarifario y se dictan otras disposiciones. (Decreto 2423 de 1996). DO: 42.961.

Presidente de la República de Colombia. (3 de Abril de 2006). Artículo 1. Título I. Decreto por el cual se establece el Sistema Obligatorio de Garantía de Calidad de la Atención de Salud del Sistema General de Seguridad Social en Salud. (Decreto 1011 de 2006). DO: 46.230.

Presidente de la República de Colombia. (3 de Abril de 2006). Artículo 3. Título II. Decreto por el cual se establece el Sistema Obligatorio de Garantía de Calidad de la Atención de Salud del Sistema General de Seguridad Social en Salud. (Decreto 1011 de 2006). DO: 46.230.

Presidente de la República de Colombia. (3 de Abril de 2006). Artículo 5. Título III. Decreto por el cual se establece el Sistema Obligatorio de Garantía de Calidad de la Atención de Salud del Sistema General de Seguridad Social en Salud. (Decreto 1011 de 2006). DO: 46.230.

Presidente de la República de Colombia. (3 de Abril de 2006). Artículo 8. Título III. Decreto por el cual se establece el Sistema Obligatorio de Garantía de Calidad de la Atención de Salud del Sistema General de Seguridad Social en Salud. (Decreto 1011 de 2006). DO: 46.230.

Presidente de la República de Colombia. (3 de Abril de 2006). Artículo 9. Título III. Decreto por el cual se establece el Sistema Obligatorio de Garantía de Calidad de la Atención de

- Salud del Sistema General de Seguridad Social en Salud. (Decreto 1011 de 2006). DO: 46.230.
- Presidente de la República de Colombia. (20 de Febrero de 2015). Decreto por el cual se reglamenta la Ley 1314 de 2009 sobre el marco técnico normativo para las normas de aseguramiento de la información. (Decreto 302 de 2015). DO: 49.431.
- Real Academia Española. (2017). Tarifa. Recuperado de <http://dle.rae.es/?id=ZCKWPFd> (Abril 26 de 2017).
- Restrepo, J.C. (Ed.4). (1997). *Hacienda Pública*. Bogotá, Colombia:Grupo editorial 87.
- Rojas, M.C. (2014). Sistema de costeo basado en actividades y lógica difusa. *XIX Congreso Internacional de Contaduría, Administración e informática*, 1-18.
- Rojas, R.A. (2007). *Sistemas de costos: un proceso para su implementación*. Manizales, Colombia: Universidad Nacional de Colombia.
- Sinisterra, G, & Polanco, L.E. (2007). *Contabilidad Administrativa*. Bogotá, Colombia: Ediciones Ecoe.
- Tipas, F.G. (2015). *Propuesta de un sistema de costos bajo la metodología de costeo ABC para los productos más representativos en ventas dentro de la sala VIP de Cinopolis Limonar de Santiago de Cali*. (Tesis de pregrado). Universidad del Valle, Santiago de Cali, Colombia.
- Vásquez, A.E, & Molano, Y.A. (2012). *Propuesta de un método de costeo del servicio de traslado en ambulancia*. (Tesis de pregrado). Universidad Tecnológica de Pereira, Colombia.

Anexo 2 Manual de tarifas área de urgencias.

CODIGO ACTIVIDAD	ACTIVIDAD	MOD	MOI	SUMD	SUMI	TOTAL MO	TOTAL SUM	CD	GG	CIP	CT
890701	CONSULTA DE URGENCIAS POR MEDICINA GENERAL	8.180,59	10,46	604,42	58,17	8.191,05	662,59	8.853,64	460,01	2.320,99	11.634,64
890701	CONSULTA DE URGENCIAS POR MEDICINA GENERAL	20.788,25	26,57	2.087,51	200,90	20.814,82	2.288,40	23.103,22	1.197,85	6.043,74	30.344,81
77701	OXIGENO POR CANULA NASAL (LITRO)	1.890,68	2,42	58.870,20	5.665,52	1.893,10	64.535,72	66.428,82	3.181,64	16.052,93	85.663,39
77702	OXIGENO POR CAMARA CEFALICA (LITRO)	4.254,04	5,44	18.533,67	1.783,63	4.259,47	20.317,30	24.576,78	1.193,24	6.020,47	31.790,49
77703	OXIGENO POR VENTILADOR (LITRO)	3.646,68	4,66	195.950,11	18.857,76	3.651,34	214.807,86	218.459,20	10.451,55	52.733,15	281.643,90
77704	OXIGENO POR VENTURY (LITRO)	1.654,35	2,11	124.679,90	11.998,89	1.656,46	136.678,79	138.335,25	6.615,28	33.377,30	178.327,83
210200	CONTROL DE EPISTAXIS POR TAPONAMIENTO NASAL POSTERIOR Y ANTERIOR SOD	8.440,94	10,79	1.825,40	175,67	8.451,73	2.001,08	10.452,81	537,58	2.712,35	13.702,74
210201	EXTRACCION DE CUERPO EXTRAÑO DE NARIZ	10.513,95	13,44	847,89	81,60	10.527,39	929,49	11.456,88	594,94	3.001,78	15.053,60
247402	FERULIZACION SEMIRIGIDA SUPERIOR O INFERIOR	5.533,92	7,07	1.825,40	175,67	5.541,00	2.001,08	7.542,07	385,36	1.944,32	9.871,75
389900	FLEBOTOMIA TERAPEUTICA SOD	8.721,06	11,15	2.660,21	256,01	8.732,21	2.916,22	11.648,43	595,96	3.006,91	15.251,30
542700	PARACENTESIS ABDOMINAL DIAGNOSTICA SOD	5.199,59	6,65	4.227,81	406,87	5.206,24	4.634,68	9.840,92	493,65	2.490,70	12.825,27
549100	PARACENTESIS TERAPEUTICA PARA DESCOMPRESION O DRENAJE SOD	4.116,24	5,26	4.227,81	406,87	4.121,51	4.634,68	8.756,18	436,92	2.204,48	11.397,59
578400	INSERCIÓN DE CATETER URINARIO VESICAL SOD	7.357,26	9,40	17.498,40	1.684,00	7.366,67	19.182,40	26.549,07	1.301,52	6.566,82	34.417,42
861101	DRENAJE DE COLECCIÓN SUPERFICIAL DE PIEL O TEJIDO CELULAR SUBCUTANEO POR INCI	5.033,92	6,43	3.201,61	308,11	5.040,35	3.509,72	8.550,07	431,24	2.175,81	11.157,12
865101	SUTURA DE HERIDA UNICA EN AREA GENERAL	12.631,16	16,15	11.929,76	1.148,09	12.647,31	13.077,85	25.725,16	1.286,09	6.488,96	33.500,20
865202	SUTURA DE HERIDA UNICA DE CARA SIN COMPROMISO DE LABIOS Y O PÁRPADOS	6.470,03	8,27	11.891,48	1.144,41	6.478,30	13.035,88	19.514,18	961,47	4.851,08	25.326,73
869500	CURACION DE LESION EN PIEL O TEJIDO CELULAR SUBCUTANEO SOD 328	1.083,35	1,38	2.484,03	239,06	1.084,73	2.723,08	3.807,82	186,80	942,49	4.937,11
890702	CONSULTA DE URGENCIA POR MEDICINA ESPECIALIZADA	13.114,39	16,76	257,61	24,79	13.131,16	282,41	13.413,56	700,20	3.532,86	17.646,63
912002	APLICACIÓN DE LA UNIDAD DE GLOBULOS ROJOS O ERITROCITOS	17.442,12	22,30	369.006,84	35.512,31	17.464,42	404.519,16	421.983,57	20.235,74	102.099,19	544.318,51
935301	APLICACIÓN O CAMBIO DE YESO PARA INMOVILIZACION EN MIEMBRO SUPERIOR EXCEPTO MA	24.490,82	31,31	16.619,69	1.599,44	24.522,12	18.219,13	42.741,25	2.152,68	10.861,33	55.755,26
935302	APLICACIÓN O CAMBIO DE YESO PARA INMOVILIZACION EN MANO 50	25.931,45	33,15	15.898,01	1.529,99	25.964,60	17.427,99	43.392,59	2.190,33	11.051,27	56.634,19
935304	APLICACIÓN O CAMBIO DE YESO PARA INMOVILIZACION EN MIEMBRO INFERIOR MUSLO PI	37.456,54	47,88	17.197,53	1.655,05	37.504,42	18.852,58	56.357,00	2.861,87	14.439,52	73.658,38
935305	APLICACIÓN O CAMBIO DE YESO EN PIE 50	23.628,41	30,20	10.284,48	989,75	23.658,61	11.274,23	34.932,84	1.775,79	8.959,73	45.668,36
960100	INSERCIÓN DE VIA AEREA NASOFARINGEA SOD 51	6.144,72	7,85	9.138,69	879,49	6.152,57	10.018,17	16.170,75	800,29	4.037,85	21.008,89
960200	INSERCIÓN DE VIA AEREA OROFARINGEA SOD 51	6.144,72	7,85	5.833,45	561,40	6.152,57	6.394,84	12.547,42	627,22	3.164,61	16.339,25
961601	INSERCIÓN DE CATETER Sonda en URETRA	5.672,05	7,25	17.486,65	1.682,87	5.679,30	19.169,52	24.848,82	1.212,67	6.118,49	32.179,98
963300	LAVADO GASTRICO DE LIMPIEZA SOD	8.980,74	11,48	14.013,24	1.348,60	8.992,22	15.361,83	24.354,06	1.204,04	6.074,97	31.633,07
965100	IRRIGACION Y LAVADO DE OJO	4.646,69	5,94	613,55	59,05	4.652,63	672,60	5.325,23	275,44	1.389,75	6.990,43
971200	INMOVILIZACION MIEMBRO SUPERIOR O INFERIOR TOTAL O PARCIAL	31.504,54	40,27	16.670,63	1.604,34	31.544,82	18.274,97	49.819,79	2.522,61	12.727,80	65.070,20
981100	EXTRACCION SIN INCISION DE CUERPO EXTRAÑO DE CONDUCTO AUDITIVO EXTERNO SOD	4.450,58	5,69	1.015,57	97,74	4.456,26	1.113,31	5.569,57	286,23	1.444,15	7.299,95
982101	EXTRACCION CUERPO EXTRAÑO SUPERFICIAL DE LA CONJUNTIVA 122	2.127,23	2,72	1.052,58	101,30	2.129,95	1.153,87	3.283,82	166,51	840,10	4.290,43
982102	EXTRACCION CUERPO EXTRAÑO SUPERFICIAL EN CORNEA O ESCLEROTICA 122	4.450,58	5,69	1.052,58	101,30	4.456,26	1.153,87	5.610,14	288,16	1.453,92	7.352,22
982800	EXTRACCION SIN INCISION DE CUERPO EXTRAÑO EN PIE SOD 123	3.646,68	4,66	906,68	87,26	3.651,34	993,93	4.645,27	238,43	1.202,99	6.086,69

Fuente: Área de facturación Hospital Departamental Centenario de Sevilla E.S.E Valle del Cauca.

Anexo 3 Continuación Manual de tarifas área de urgencias.

CODIGO ACTIVIDAD	ACTIVIDAD	CD AJUSTADO	CI AJUSTADO	CT AJUSTADO	TARIFA SOAT	DIFERENCIA	MARGEN
890701	CONSULTA DE URGENCIAS POR MEDICINA GENERAL	9.677,91	3.039,91	12.717,82	35.200,00	22.482,18	63,87%
890701	CONSULTA DE URGENCIAS POR MEDICINA GENERAL	25.254,13	7.915,78	33.169,91	50.500,00	17.330,09	34,32%
77701	OXIGENO POR CANULA NASAL (LITRO)	72.613,34	21.025,30	93.638,65	0,00	-93.638,65	0,00%
77702	OXIGENO POR CAMARA CEFALICA (LITRO)	26.864,88	7.885,31	34.750,19	0,00	-34.750,19	0,00%
77703	OXIGENO POR VENTILADOR (LITRO)	238.797,76	69.067,19	307.864,94	0,00	-307.864,94	0,00%
77704	OXIGENO POR VENTURY (LITRO)	151.214,26	43.715,89	194.930,15	0,00	-194.930,15	0,00%
210200	CONTROL DE EPISTAXIS POR TAPONAMIENTO NASAL POSTERIOR Y ANTERIOR SOD	11.425,96	3.552,50	14.978,46	0,00	-14.978,46	0,00%
210201	EXTRACCION DE CUERPO EXTRAÑO DE NARIZ	12.523,52	3.931,58	16.455,09	0,00	-16.455,09	0,00%
247402	FERULIZACION SEMIRIGIDA SUPERIOR O INFERIOR	8.244,24	2.546,57	10.790,81	0,00	-10.790,81	0,00%
389900	FLEBOTOMIA TERAPEUTICA SOD	12.732,90	3.938,30	16.671,20	0,00	-16.671,20	0,00%
542700	PARACENTESIS ABDOMINAL DIAGNOSTICA SOD	10.757,11	3.262,20	14.019,30	0,00	-14.019,30	0,00%
549100	PARACENTESIS TERAPEUTICA PARA DESCOMPRESION O DRENAJE SOD	9.571,39	2.887,32	12.458,71	0,00	-12.458,71	0,00%
578400	INSERCIÓN DE CATETER URINARIO VESICAL SOD	29.020,79	8.600,89	37.621,68	0,00	-37.621,68	0,00%
861101	DRENAJE DE COLECCIÓN SUPERFICIAL DE PIEL O TEJIDO CELULAR SUBCUTANEO POR INCI	9.346,08	2.849,77	12.195,85	0,00	-12.195,85	0,00%
865101	SUTURA DE HERIDA UNICA EN AREA GENERAL	28.120,17	8.498,90	36.619,07	0,00	-36.619,07	0,00%
865202	SUTURA DE HERIDA UNICA DE CARA SIN COMPROMISO DE LABIOS Y O PÁRPADOS	21.330,96	6.353,70	27.684,65	0,00	-27.684,65	0,00%
869500	CURACION DE LESION EN PIEL O TEJIDO CELULAR SUBCUTANEO SOD 328	4.162,32	1.234,43	5.396,75	0,00	-5.396,75	0,00%
890702	CONSULTA DE URGENCIA POR MEDICINA ESPECIALIZADA	14.662,37	4.627,16	19.289,53	0,00	-19.289,53	0,00%
912002	APLICACIÓN DE LA UNIDAD DE GLOBULOS ROJOS O ERITROCITOS	461.270,25	133.724,31	594.994,56	0,00	-594.994,56	0,00%
935301	APLICACIÓN O CAMBIO DE YESO PARA INMOVILIZACION EN MIEMBRO SUPERIOR EXCEPTO MA	46.720,46	14.225,61	60.946,07	0,00	-60.946,07	0,00%
935302	APLICACIÓN O CAMBIO DE YESO PARA INMOVILIZACION EN MANO 50	47.432,44	14.474,40	61.906,84	0,00	-61.906,84	0,00%
935304	APLICACIÓN O CAMBIO DE YESO PARA INMOVILIZACION EN MIEMBRO INFERIOR MUSLO PI	61.603,83	18.912,14	80.515,98	0,00	-80.515,98	0,00%
935305	APLICACIÓN O CAMBIO DE YESO EN PIE 50	38.185,09	11.735,00	49.920,08	0,00	-49.920,08	0,00%
960100	INSERCIÓN DE VIA AEREA NASOFARINGEA SOD 51	17.676,25	5.288,57	22.964,82	0,00	-22.964,82	0,00%
960200	INSERCIÓN DE VIA AEREA OROFARINGEA SOD 51	13.715,58	4.144,85	17.860,43	0,00	-17.860,43	0,00%
961601	INSERCIÓN DE CATETER SONDA EN URETRA	27.162,25	8.013,69	35.175,94	0,00	-35.175,94	0,00%
963300	LAVADO GASTRICO DE LIMPIEZA SOD	26.621,42	7.956,69	34.578,11	0,00	-34.578,11	0,00%
965100	IRRIGACION Y LAVADO DE OJO	5.821,01	1.820,22	7.641,23	0,00	-7.641,23	0,00%
971200	INMOVILIZACION MIEMBRO SUPERIOR O INFERIOR TOTAL O PARCIAL	54.458,01	16.670,23	71.128,24	0,00	-71.128,24	0,00%
981100	EXTRACCION SIN INCISION DE CUERPO EXTRAÑO DE CONDUCTO AUDITIVO EXTERNO SOD	6.088,10	1.891,47	7.979,57	0,00	-7.979,57	0,00%
982101	EXTRACCION CUERPO EXTRAÑO SUPERFICIAL DE LA CONJUNTIVA 122	3.589,55	1.100,32	4.689,86	0,00	-4.689,86	0,00%
982102	EXTRACCION CUERPO EXTRAÑO SUPERFICIAL EN CORNEA O ESCLEROTICA 122	6.132,44	1.904,27	8.036,72	0,00	-8.036,72	0,00%
982800	EXTRACCION SIN INCISION DE CUERPO EXTRAÑO EN PIE SOD 123	5.077,75	1.575,61	6.653,36	0,00	-6.653,36	0,00%

Fuente: Área de facturación Hospital Departamental Centenario de Sevilla E.S.E Valle del Cauca.

Anexo 4 Manual de tarifas área de hospitalización.

CODIGO ACTIVIDAD	ACTIVIDAD	MOD	MOI	SUMD	SUMI	TOTAL MO	TOTAL SUM	CD	GG	CIP	CT
S11104	HABITACION DE CUATRO CAMAS O MAS	40.518,53	134,42	1.658,46	124,63	40.652,95	1.783,08	42.436,04	18.673,45	16.407,89	77.517,37
890601	CUIDADO MANEJO INTRAHOSPITALARIO POR MEDICINA GENERAL 1	7.660,06	25,41	529,53	39,79	7.685,47	569,32	8.254,79	1.392,88	3.185,95	12.833,63
890602	CUIDADO MANEJO INTRAHOSPITALARIO POR MEDICINA ESPECIALIZADA 130 374	24.927,93	82,70	529,53	39,79	25.010,63	569,32	25.579,95	4.329,80	9.903,58	39.813,33
893812	REGISTRO DE OXIMETRIA DE PULSO 193	1.408,45	4,67	2.105,31	158,21	1.413,13	2.263,52	3.676,65	597,62	1.366,94	5.641,21
912002	APLICACION DE LA UNIDAD DE GLOBULOS ROJOS O ERITROCITOS	16.292,14	54,05	16.824,77	1.264,34	16.346,19	18.089,11	34.435,31	5.632,52	12.883,30	52.951,12
963300	LAVADO GASTRICO DE LIMPIEZA SOD	5.864,54	19,46	14.780,52	1.110,72	5.884,00	15.891,25	21.775,24	3.511,31	8.031,44	33.317,99
579400	INSERCIÓN DE CATETER URINARIO VESICAL SOD	2.796,67	9,28	3.446,81	259,02	2.805,94	3.705,83	6.511,78	1.061,89	2.428,87	10.002,53
542700	PARACENTESIS ABDOMINAL DIAGNOSTICA SOD	22.279,03	73,91	5.649,33	424,53	22.352,94	6.073,86	28.426,80	4.750,05	10.864,82	44.041,66
389001	COLOCACION DE CATETER ARTERIAL FEMORAL O BRAQUIAL	1.233,32	4,09	2.086,00	156,76	1.237,41	2.242,76	3.480,18	564,55	1.291,30	5.336,03
549100	PARACENTESIS TERAPEUTICA PARA DESCOMPRESION O DRENAJE SOD	23.854,43	79,14	5.453,90	409,85	23.933,57	5.863,75	29.797,32	4.984,75	11.401,67	46.183,75
976500	EXTRACCION Y/O REEMPLAZO DE Sonda URETRAL SOD	2.796,67	9,28	12.797,38	961,69	2.805,94	13.759,07	16.565,01	2.652,23	6.066,47	25.283,71
579400	INSERCIÓN DE CATETER URINARIO VESICAL SOD EVACUANTE XA RECOLECCION DE M	2.796,67	9,28	2.248,93	169,00	2.805,94	2.417,93	5.223,87	858,15	1.962,86	8.044,89
542700	TORACENTESIS DIAGNOSTICA SOD	22.279,03	73,91	5.649,33	424,53	22.352,94	6.073,86	28.426,80	4.750,05	10.864,82	44.041,66

Fuente: Área de facturación Hospital Departamental Centenario de Sevilla E.S.E Valle del Cauca.

Anexo 5 Continuación Manual de tarifas área de hospitalización.

CODIGO ACTIVIDAD	ACTIVIDAD	CD AJUSTADO	CI AJUSTADO	CT AJUSTADO	TARIFA SOAT	DIFERENCIA	MARGEN
S11104	HABITACION DE CUATRO CAMAS O MAS	46.386,83	38.347,41	84.734,24	104.800,00	20.065,76	19,15%
890601	CUIDADO MANEJO INTRAHOSPITALARIO POR MEDICINA GENERAL 1	9.023,31	5.005,12	14.028,44	27.000,00	12.971,56	48,04%
890602	CUIDADO MANEJO INTRAHOSPITALARIO POR MEDICINA ESPECIALIZADA 130 374	27.961,44	15.558,50	43.519,95	35.900,00	-7.619,95	-21,23%
893812	REGISTRO DE OXIMETRIA DE PULSO 193	4.018,94	2.147,46	6.166,41	20.600,00	14.433,59	70,07%
912002	APLICACION DE LA UNIDAD DE GLOBULOS ROJOS O ERITROCITOS	37.641,23	20.239,63	57.880,87	47.800,00	-10.080,87	-21,09%
963300	LAVADO GASTRICO DE LIMPIEZA SOD	23.802,52	12.617,38	36.419,89	18.200,00	-18.219,89	-100,11%
579400	INSERCIÓN DE CATETER URINARIO VESICAL SOD	7.118,02	3.815,75	10.933,77	18.600,00	7.666,23	41,22%
542700	PARACENTESIS ABDOMINAL DIAGNOSTICA SOD	31.073,33	17.068,61	48.141,94	41.200,00	-6.941,94	-16,85%
389001	COLOCACION DE CATETER ARTERIAL FEMORAL O BRAQUIAL	3.804,18	2.028,63	5.832,81	0,00	-5.832,81	0,00%
549100	PARACENTESIS TERAPEUTICA PARA DESCOMPRESION O DRENAJE SOD	32.571,46	17.912,00	50.483,45	41.200,00	-9.283,45	-22,53%
976500	EXTRACCION Y/O REEMPLAZO DE SONDA URETRAL SOD	18.107,22	9.530,41	27.637,62	18.600,00	-9.037,62	-48,59%
579400	INSERCIÓN DE CATETER URINARIO VESICAL SOD EVACUANTE XA RECOLECCION DE M	5.710,22	3.083,65	8.793,87	18.600,00	9.806,13	0,5272115
542700	TORACENTESIS DIAGNOSTICA SOD	31.073,33	17.068,61	48.141,94	41.200,00	-6.941,94	-0,168494

Fuente: Área de facturación Hospital Departamental Centenario de Sevilla E.S.E Valle del Cauca.

Anexo 6 Informe de facturación área de urgencias.

CÓDIGO DEL SERVICIO ACTIVIDAD	FACTURADO
890701 CONSULTA DE URGENCIAS POR MEDICINA GENERAL	301.163.074
895100 ELECTROCARDIOGRAMA DE RITMO O DE SUPERFICIE SOD	57.363.899
939402 NEBULIZACION 266	47.609.100
77701 OXIGENO POR CANULA NASAL LITRO	39.907.982
S22102 SALA DE PEQUEÑA CIRUGIA(SUTURAS)+	25.929.900
S11204 HABITACION DE CUATRO CAMAS O MAS	14.943.800
S20101 OBSERVACION URGENCIAS SERVICIO DE COMPLEJIDAD MEDIANA SOD	13.152.300
39145 CONSULTA DE URGENCIAS POR MEDICINA GENERAL	12.433.600
S11104 HABITACION DE CUATRO CAMAS O MAS	7.773.100
S22103 SALA DE YESOS	6.984.000
865101 SUTURA DE HERIDA UNICA EN AREA GENERAL	5.381.600
971200 INMOVILIZACION MIEMBRO SUPERIOR O INFERIOR TOTAL O PARCIAL	3.658.600
S22101 SALA DE CURACIONES	3.448.400
861101 DRENAJE DE COLECCION SUPERFICIAL DE PIEL Y O TEJIDO CELULAR SUBCUTANEO POR INCI	2.336.100
39201 SALA DE PEQUEÑA CIRUGIA(SUTURAS)+	2.044.900
39221 SALA DE YESOS	1.743.600
77704 OXIGENO POR VENTURY LITRO	1.737.675
579400 INSERCIÓN DE CATETER URINARIO VESICAL SOD	1.441.300
960402 INSERCIÓN DE TUBO ENDOTRAQUEAL DOBLE LUZ 51	1.192.000
37206 INMOVILIZACION MIEMBRO SUPERIOR O INFERIOR TOTAL O PARCIAL	1.098.000
39202 SALA DE CURACIONES	859.600
39146 SUTURA DE HERIDA UNICA EN AREA GENERAL	740.400
9998 INYECTOLOGIA	687.300
38925 OBSERVACION URGENCIAS SERVICIO DE COMPLEJIDAD MEDIANA SOD	589.600
38124 HABITACION DE CUATRO CAMAS O MAS	539.600
25102 ELECTROCARDIOGRAMA DE RITMO O DE SUPERFICIE SOD	196.300
963300 LAVADO GASTRICO DE LIMPIEZA SOD	182.300
M19275 GLUCOMETRIA	157.000
982102 EXTRACCION DE CUERPO EXTRANO SUPERFICIAL EN CORNEA O ESCLEROTICA 122	127.800
981100 EXTRACCION SIN INCISION DE CUERPO EXTRANO DE CONDUCTO AUDITIVO EXTERNO SOD	91.400
865102 SUTURA DE HERIDA MULTIPLE EN AREA GENERAL	51.100
865202 SUTURA DE HERIDA UNICA DE CARA SIN COMPROMISO DE LABIOS Y O PARPADOS	50.600
890702 CONSULTA DE URGENCIAS POR MEDICINA ESPECIALIZADA	37.800
902209 CUADRO HEMATICO O HEMOGRAMA HEMATOCRITO Y LEUCOGRAMA	17.000
23116 INSERCIÓN DE CATETER URINARIO VESICAL SOD	0
890601 CUIDADO MANEJO INTRAHOSPITALARIO POR MEDICINA GENERAL 130	0

Fuente: Área de facturación Hospital Departamental Centenario de Sevilla E.S.E Valle del Cauca.

Anexo 7 Informe de facturación área de hospitalización.

CÓDIGO DEL SERVICIO ACTIVIDAD	FACTURADO
S11204 HABITACION DE CUATRO CAMAS O MAS	182.423.600
S11104 HABITACION DE CUATRO CAMAS O MAS	78.685.000
890602 CUIDADO MANEJO INTRAHOSPITALARIO POR MEDICINA ESPECIALIZADA 130 374	24.678.900
38124 HABITACION DE CUATRO CAMAS O MAS	7.817.600
77701 OXIGENO POR CANULA NASAL LITRO	2.702.297
S20101 OBSERVACION URGENCIAS SERVICIO DE COMPLEJIDAD MEDIANA SOD	2.669.900
939402 NEBULIZACION 266	2.510.900
890601 CUIDADO MANEJO INTRAHOSPITALARIO POR MEDICINA GENERAL 130	2.089.900
881401 ULTRASONOGRAFIA PELVICA GINECOLOGICA TRANSVAGINAL	222.600
882298 DOPPLER OBSTETRICO CON EVALUACION DE CIRCULACION PLACENTARIA	220.000
39130 CUIDADO MANEJO INTRAHOSPITALARIO POR MEDICINA ESPECIALIZADA 130 374	194.400
890701 CONSULTA DE URGENCIAS POR MEDICINA GENERAL	174.200
890402 INTERCONSULTA POR MEDICINA ESPECIALIZADA	126.900
38114 HABITACION DE CUATRO CAMAS O MAS	104.800
M19275 GLUCOMETRIA	102.400
881432 ULTRASONOGRAFIA OBSTETRICA TRANSVAGINAL	94.400
902209 CUADRO HEMATICO O HEMOGRAMA HEMATOCRITO Y LEUCOGRAMA	92.900
890408 INTERCONSULTA POR SICOLOGIA	84.000
906916 SEROLOGIA PRUEBA NO TREPOMENICA VDRL EN SUERO O LCR	80.200
903437 TROPONINA I CUANTITATIVA	62.900
19966 UROCULTIVO ANTIBIOGRAMA MIC MANUAL 112	50.300
901304 SECRECION URETRAL O VAGINAL FROTIS VAGINAL O URETRAL	40.900
865101 SUTURA DE HERIDA UNICA EN AREA GENERAL	11.000
907106 UROANALISIS CON SEDIMENTO Y DENSIDAD URINARIA	10.900
903809 BILIRRUBINAS TOTAL Y O DIRECTA	10.300
902043 TIEMPO DE COAGULACION	9.600
39131 CUIDADO MANEJO INTRAHOSPITALARIO POR MEDICINA GENERAL 130	0
'YP902212R HEMOCLASIFICACION RECIEN NACIDO	0
579400 INSERCIÓN DE CATETER URINARIO VESICAL SOD	0
'YP902901R APLICACION DE VITAMINA K	0

Fuente: Área de facturación Hospital Departamental Centenario de Sevilla E.S.E Valle del Cauca.

Anexo 8 Carta de solicitud de apoyo para el desarrollo del trabajo de grado.



Sede Caicedonia



SABS: 0060.0062.04.2-37-2017

Caicedonia Valle del Cauca, Febrero 20 de 2017.

DOCTORA
María Andrea Rengifo Vélez
Hospital Departamental Centenario de Sevilla
Gerente
SEVILLA VALLE DEL CAUCA

ASUNTO: Solicitud apoyo para desarrollo de Trabajo de Grado.

Cordial saludo,

Bajo la perspectiva de acercamiento al sector real y que los estudiantes del programa de Contaduría Pública puedan interactuar con la realidad económica del entorno, la Universidad del Valle – sede Caicedonia ha venido fortaleciendo los espacios de reflexión académica como requisito indispensable en las asignaturas teóricas-prácticas lo cual le permitirá a los estudiantes desarrollar las competencias necesarias para llevar la teoría a la práctica.

Dada a su trayectoria y gran reconocimiento como Institución Pública, le solicitamos respetuosamente que estudien la solicitud de los estudiantes IX semestre de Contaduría Pública – Diurna, Catalina Jiménez Vargas -201351117 y Mayra Alejandra García León- 201351111 Quienes colocan a consideración de ustedes la posibilidad de llevar a cabo su trabajo final de Investigación, en la asignatura **METODOLOGÍA DE LA INVESTIGACIÓN CONTABLE** a cargo del docente JULIAN DAVID SALCEDO MOSQUERA lo siguiente:

- Levantamiento de información, digitación y determinación de los costos de los procedimientos de las áreas de urgencias y hospitalización

Esta información sería utilizada solo para fines académicos y con mira a que con dicho insumo se pueda realizar el proyecto de grado.

UNIVERSIDAD DEL VALLE SEDE CAICEDONIA
Comprometida con el desarrollo sostenible regional
Calle 14 No 4 – 48. Teléfono: 2160070 – 2160071.
Correo electrónico: contaduria.caicedonia@correounivalle.edu.co
Caicedonia – Valle del Cauca – Colombia
www.univallecaicedonia.edu.co

Fuente: Coordinación programa de contaduría pública Universidad del Valle sede Caicedonia.

Anexo 9 Continuación carta de solicitud de apoyo para el desarrollo del trabajo de grado.



Sede Caicedonia



En general, el desarrollo del trabajo pretende ser un referente de consulta para comprender la cultura empresarial del sector.

El manejo de la información suministrada por la empresa será de carácter netamente académico y de tipo confidencial, rigiéndose por el artículo 5, ley 79/93.

Agradecemos de antemano su atención y esperamos una pronta y positiva respuesta a esta solicitud.

Cordialmente,

SANDRA LORENA AGUIRRE MENDEZ
COORDINADORA ACADÉMICA
PROGRAMA CONTADURÍA PÚBLICA

Catalina Jimenez Vargas
febrero 20 de 2017
5:44 pm

UNIVERSIDAD DEL VALLE SEDE CAICEDONIA
Comprometidos con el desarrollo sostenible regional
Calle 14 No 4 - 48. Teléfono: 2160070 - 2160071.
Correo electrónico: contaduria.caicedonia@correounivalle.edu.co
Caicedonia - Valle del Cauca - Colombia
www.univallecaicedonia.edu.co

Anexo 10 Carta de respuesta a la solicitud de apoyo para el trabajo de grado.

1320-03.19

HOSPITAL DEPARTAMENTAL CENTENARIO
DE SEVILLA ESE CORRESPONDENCIA
ENVIADA
Radicado: 003-01-20170302000506
Fecha: 02/03/2017 05:46:09 p. m.
Usuario: jbarrena
Entidad: UNIVERSIDAD DEL VALLE SEDE
CAICEDONIA
Almacenar en:

Sevilla Valle del Cauca, 2017/02/28

Señora
SANDRA LORENA AGUIRRE MENDEZ
Coordinadora Académica
Programa Contaduría Pública

Asunto: respuesta a solicitud

Cordial saludo

La presente comunicación tiene por objeto dar respuesta formal a la solicitud presentada por las señoras CATALINA JIMENEZ VARGAS y MAYRA ALEJANDRA GARCIA LEON quienes en calidad de estudiantes de noveno semestre de Contaduría Pública de la Universidad del Valle sede Caicedonia, han puesto a consideración la posibilidad de llevar a cabo su trabajo final de investigación, en la asignatura metodología de la Investigación Contable, a través del levantamiento de información, digitación y determinación de los costos de los procedimientos de las áreas de urgencias y hospitalización del Hospital Departamental Centenario de Sevilla

De acuerdo con esta solicitud, nos permitimos informarle lo siguiente:

1. La propuesta presentada por las estudiantes cuenta con el visto bueno de la Gerencia, así como de la oficina de Talento Humano y del Comité Docente Asistencial del Hospital Departamental Centenario de Sevilla
2. El Hospital se compromete a facilitar el acceso a la información relevante para el desarrollo de la investigación.
3. Con el fin de coordinar internamente el desarrollo del trabajo de investigación, las estudiantes deberán enviar el proyecto con las actividades específicas a realizar, las jornadas de trabajo programadas y los requerimientos por parte de la Entidad, el Hospital asignará un responsable para que sea el enlace entre ustedes y el Hospital, así mismo

Hospital Departamental
**Centenario de
Sevilla E.S.E.**

Contacto (2) 2196013 - 219 1955
Calle 56 cra 43 Barrio Siracusa Sevilla Valle del Cauca
www.hdcentenario.gov.co - hospital@hdcentenario.gov.co
NIT : 821.003.143-7

Anexo 11 Continuación carta de respuesta a la solicitud de apoyo para el trabajo de grado.

destinará los tiempos y espacios necesarios para el adecuado suministro de la información.

Atentamente,


MARIA ANDREA RENGIFO VELEZ
Gerente

Redactó y transcribió: Claudia María Riaño Márquez – Contratista Responsable de Talento Humano

Hospital Departamental
**Centenario de
Sevilla E.S.E.**

Contacto (2) 2196013 - 219 1955
Calle 56 cra 43 Barrio Siracusa Sevilla Valle del Cauca
www.hdcentenario.gov.co - hospital@hdcentenario.gov.co
NIT: 821.003.143-7

UNIVERSIDAD DEL VALLE
Sede Caicedonia

RECIBIDO

Fecha: 06/03/2019 Hora: 02:57

Anexo 12 Listado de productos

Nombre	Unidad de Medida	Total
SULFATO DE MAGNESIO BOLSA 500 gr	BOLSA	\$2.660,96
CINTA TESA 3/4	METRO	\$2.546,00
INSERTO CAVITRON 25K FSI-100	UNIDAD	\$214.600,00
VENDA DE YESO 5X5 GYPSONA	UNIDAD	\$10.899,00
AGUJA DE BIOPSIA SEMIAUTOMATICA TRU-CUT 14G X 11- 15 CM	UNIDAD	\$65.250,00
AGUJA HIPODERMICA #25 RYMCO 1 PULGADA	UNIDAD	\$126,68
JERINGA DESECHABLE x3cc	UNIDAD	\$146,37
JERINGA DESECHABLE X50cc	UNIDAD	\$2.329,98
AGUJA PARA SUTURA No. 14 PQT X12 UND	UNIDAD	\$850,00
AGUJA PARA SUTURA No. 16 PQT X 12 UND	UNIDAD	\$6.000,00
AGUJA PARA SUTURA No. 20 PQT X 12 UND	UNIDAD	\$716,00
AGUJA PARA SUTURA No. 18 PQT X 12 UND	UNIDAD	\$716,00
JERINGA DESECHABLE X5cc	UNIDAD	\$160,65
JERINGA DESECHABLE X10cc	UNIDAD	\$260,00
JERINGA DESECHABLE X20cc	UNIDAD	\$376,58
AGUJA ESPINAL #18	UNIDAD	\$12.582,11
JERINGA DESECHABLE X1cc	UNIDAD	\$174,00
AGUJA ESPINAL #25	UNIDAD	\$11.814,47
AGUJA ESPINAL #26	UNIDAD	\$17.734,84
AGUJA ESPINAL#27	UNIDAD	\$11.815,04
AGUJA HIPODERMICA#18 DE 1 1/2 PULGADA	UNIDAD	\$75,00
AGUJA HIPODERMICA#21 RYMCO 1 1/2 PULGADA	UNIDAD	\$75,00
AGUJA HIPODERMICA #22 RYMCO 1 1/2 PULGADA	UNIDAD	\$99,00

Fuente: Área de compras Hospital Departamental Centenario de Sevilla E.S.E.

Anexo 13 Continuación listado de productos

Nombre	Unidad de Medida	Total
CATETER VENOSO CENTRAL TRILUMEN	UNIDAD	\$83.999,50
SONDA NELATON N° 6	UNIDAD	\$556,22
SONDA NELATON N° 8	UNIDAD	\$556,00
SONDA NELATON N° 10	UNIDAD	\$508,00
SONDA NELATON N° 12	UNIDAD	\$556,00
SONDA NELATON N° 14	UNIDAD	\$556,00
SONDA NELATON N° 16	UNIDAD	\$556,00
SONDA NELATON N° 18	UNIDAD	\$556,00
SONDA NELATON N° 20	UNIDAD	\$543,00
TUBO A TORAX N° 22	UNIDAD	\$2.769,00
TUBO A TORAX N° 24	UNIDAD	\$5.571,00
TUBO A TORAX N° 28 MEDEX	UNIDAD	\$3.206,00
TUBO A TORAX N° 30 MEDEX	UNIDAD	\$3.311,00
TUBO A TORAX N° 32 MEDEX	UNIDAD	\$3.359,00
TUBO A TORAX N° 34 MEDEX	UNIDAD	\$3.118,00
TUBO A TORAX N° 36 MEDEX	UNIDAD	\$6.737,00
TUBO ENDOTRAQUEAL #2.0 GOLDEN CARE CON BALÓN	UNIDAD	\$1.988,20
TUBO ENDOTRAQUEAL #2.5 GOLDEN CARE CON BALÓN	UNIDAD	\$1.988,20
TUBO ENDOTRAQUEAL #3.0 GOLDEN CARE CON BALÓN	UNIDAD	\$6.395,80
TUBO ENDOTRAQUEAL #3.5 GOLDEN CARE CON BALÓN	UNIDAD	\$3.359,86
TUBO ENDOTRAQUEAL #4.0 GOLDEN CARE CON BALÓN	UNIDAD	\$2.597,99
TUBO ENDOTRAQUEAL #4.5 GOLDEN CARE CON BALÓN	UNIDAD	\$3.221,05
TUBO ENDOTRAQUEAL #5.0 GOLDEN CARE CON BALÓN	UNIDAD	\$2.594,88
TUBO ENDOTRAQUEAL #6.0 GOLDEN CARE CON BALÓN	UNIDAD	\$2.599,00

Fuente: Área de compras Hospital Departamental Centenario de Sevilla E.S.E.

Anexo 14 Continuación listado de productos

Nombre	Unidad de Medida	Total
TUBO ENDOTRAQUEAL #6.5 GOLDEN CARE CON BALÓN	UNIDAD	\$2.597,99
TUBO ENDOTRAQUEAL #7.0 GOLDEN CARE CON BALÓN	UNIDAD	\$2.598,00
TUBO ENDOTRAQUEAL #7.5 GOLDEN CARE CON BALÓN	UNIDAD	\$3.359,99
TUBO ENDOTRAQUEAL #8.0 GOLDEN CARE CON BALÓN	UNIDAD	\$2.598,05
TUBO ENDOTRAQUEAL #8.5 GOLDEN CARE CON BALÓN	UNIDAD	\$2.598,20
SONDA NASOGASTRICA (LEVIN) N° 12	UNIDAD	\$636,00
TUBO EN T No 14	UNIDAD	\$5.594,50
SONDA NASOGASTRICA (LEVIN) N° 6	UNIDAD	\$720,00
SONDA NASOGASTRICA (LEVIN) N° 8	UNIDAD	\$720,00
TUBO ENDOTRAQUEAL # 9	UNIDAD	\$8.605,99
= "CATETER DOBLE "J" HIDROFILICO Ref: DAHB-0521"	UNIDAD	\$326.560,00
TUBO EN T No 16	UNIDAD	\$5.594,50
SONDA NASOGASTRICA (LEVIN) N° 14	UNIDAD	\$720,00
ESPARADRAPO TELA BSNMEDICAL	UNIDAD	\$12.748,00
ESPARADRAPO MICROPORE PIEL DE 2 PULGADAS CUREBAND	UNIDAD	\$6.314,00
GASA HOSPITALARIA ROLLO X 100 YARDAS MEDISPO PREMIUM	UNIDAD	\$49.335,00
FORMOL X LIBRA	FRASCO	\$4.274,10
GASA ESTERIL PAQUETE X 2	PAQUETE	\$272,00
ALGODON HOSPITALARIO X 500g JGB	UNIDAD	\$8.512,22
GLICERINA X 500G	FRASCO	\$8.120,02
GUANTES ESTERILES 7.0	UNIDAD	\$902,02
GUANTES DE VINILO TALLA M	CAJA	\$13.782,58
GUANTES ESTERILES 7.5 ALFASAFE	UNIDAD	\$1.056,01

Fuente: Área de compras Hospital Departamental Centenario de Sevilla E.S.E.

Anexo 15 Continuación listado de productos

Nombre	Unidad de Medida	Total
GUANTES ESTERILES 6.5	PAR	\$942,01
GUANTES ESTERILES 8.0	UNIDAD	\$941,42
GUANTES DE LATEX XS	CAJA	\$14.299,28
GUANTES DE LATEX M	CAJA	\$14.200,17
GUANTES DE LATEX S	CAJA	\$14.199,21
GUANTES ESTERILES 8.5	UNIDAD	\$1.055,66
BARRERA PARA COLOSTOMIA DE 57 MM	UNIDAD	\$17.000,00
BOLSA DE COLOSTOMIA 57mm BRAUN	CAJA	\$15.451,00
BOLSA DE DRENAJE URINARIO CYSTOFLO	UNIDAD	\$10.571,96
BARRERA DE COLOSTOMIA 70 MM	UNIDAD	\$24.920,00
HEMOVAC 500ml CIRU-DREN 1/8	UNIDAD	\$77.731,17
HEMOVAC 500ml CIRU-DREN 1/4	UNIDAD	\$77.931,04
DRENAJE TORAXICO 3 CAMARAS X 2500 ML PLEUR-EVAC	UNIDAD	\$297.000,00
EQUIPO DE MACROGOTEO BAXTER	UNIDAD	\$915,00
EQUIPO DE MICROGOTEO BAXTER	UNIDAD	\$1.060,00
EQUIPO DE ANESTESIA EPIDURAL CONTINUA PERIFIX	UNIDAD	\$57.918,00
EQUIPO DE MACROGOTEO SIN AGUJA	UNIDAD	\$915,00
BURETROL BAXTER	UNIDAD	\$2.906,00
EQUIPO EN Y TURN PARA IRRIGACION BAXTER	UNIDAD	\$28.113,00
EQUIPO DE ADMINISTRACION DE SANGRE FENWALL	UNIDAD	\$18.349,00
EQUIPO DE MICROGOTEO SIN AGUJA	UNIDAD	\$3.515,00
CANULA DE GUEDELL N° 0	UNIDAD	\$1.643,00
EQUIPO DE EXTENSION PARA OXIGENO CARDINALHEALTH	UNIDAD	\$1.210,10

Fuente: Área de compras Hospital Departamental Centenario de Sevilla E.S.E.

Anexo 16 Continuación listado de productos

Nombre	Unidad de Medida	Total
MASCARA DE OXIGENO ADULTO BIOLIFE	UNIDAD	\$2.416,33
MASCARA DE OXIGENO PEDIATRICA BIOLIFE	UNIDAD	\$1.956,87
MASCARA VENTURI ADULTO	UNIDAD	\$6.833,02
MASCARA VENTURI PEDIATRICA SELECT A VENT	UNIDAD	\$3.625,00
MICRONEBULIZADOR ADULTO COMPLETO GHC	UNIDAD	\$3.624,75
MICRONEBULIZADOR PEDRIATICO ALLMED	UNIDAD	\$5.198,06
CANULA DE GUEDELL N° 5	UNIDAD	\$1.643,95
CANULA NASAL PARA OXIGENO ADULTO	UNIDAD	\$1.323,28
CANULA DE GUEDELL N° 1	UNIDAD	\$1.643,00
CANULA NASAL PARA OXIGENO PEDIATRICA	UNIDAD	\$1.679,98
CANULA NASAL VINILO NEONATO MEDEX	UNIDAD	\$1.916,08
MASCARA DE TRAQUEOSTOMIA ADULTO HUDSON	UNIDAD	\$6.175,80
MASCARA DE TRAQUEOSTOMIA PEDIATRICA	UNIDAD	\$6.182,80
MASCARA LARINGEA # 2 PORTEX	UNIDAD	\$50.750,00
MASCARA LARINGEA # 3 PORTEX	UNIDAD	\$59.716,01
MASCARA LARINGEA # 4 PORTEX	UNIDAD	\$59.716,18
MASCARA LARINGEA # 2.5	UNIDAD	\$47.600,00
CANULA DE TRAQUEOSTEOMIA FENESTRADA CON BALON No 7.0	UNIDAD	\$277.964,00
CANULA TRAQUEOSTEOMIA FENESTRADA CON BALON 6.4 MM	UNIDAD	\$115.953,50
CANULA DE GUEDELL N° 2	UNIDAD	\$1.642,29
CANULA DE GUEDELL N° 3	UNIDAD	\$1.643,00
CANULA DE GUEDELL N° 4	UNIDAD	\$1.644,01
CATGUT CROMADO 2 90 cm CT 916 ETHICON REF:916 - NO USAR	UNIDAD	\$8.097,16

Fuente: Área de compras Hospital Departamental Centenario de Sevilla E.S.E.

Anexo 17 Continuación listado de productos

Nombre	Unidad de Medida	Total
OXIGENO MEDICINAL CILINDRO X 1 m3	BALA	\$5.500,00
OXIGENO MEDICINAL CILINDRO X 6.4 m3	BALA	\$35.200,00
NITROGENO LIQUIDO DE INSEMINACION X LITRO	LITRO	\$14.844,51
OXIGENO MEDICINAL CILINDRO X 4.0 m3	BALA	\$22.000,00
TUBO DE ENSAYO DE VIDIRO LARGO	CAJA	\$163.589,33
ELECTRODO PARA MONITOR ADULTO KENDALL	UNIDAD	\$310,00
EQUIPO DE EXTENSION PARA ANESTESIA BAXTER	UNIDAD	\$4.294,00
LLAVE DE TRES VIAS ALLMED	UNIDAD	\$1.746,89
PRESERVATIVO DE LATEX	UNIDAD	\$266,00
CANDADO PARA CARRO DE PARO	UNIDAD	\$829,99
TAPON VENOSO VYGON	UNIDAD	\$389,01
BOLSA PARA NUTRICION ENTERAL X 1500ml BAXTER	BOLSA	\$20.787,07
CURA REDONDA COLOR PIEL COVERPLAST CAJA X 100 UND	UNIDAD	\$6.300,00
DISPOSITIVO INTRAUTERINO COPPER-T PROFAMILIA	UNIDAD	\$6.495,00
EQUIPO DE PRESION VENOSA CENTRAL BAXTER	UNIDAD	\$22.155,00
CUCHILLA BISTURI No.15 CAJA X 100 UNID	UNIDAD	\$28.926,50
CUCHILLA BISTURI No. 20 CAJA X 100 UND	UNIDAD	\$279,56
TAPA BOCAS DESECHABLE ALTA EFICIENCIA X UND	UNIDAD	\$1.785,00
CUCHILLA BISTURI No. 22 CAJA X 100 UND	UNIDAD	\$188,00
GORRO COFIA (MEDICO) X UND	UNIDAD	\$380,80
BOQUILLA PARA ESPIROMETRO PAQUETE X 100 UND	UNIDAD	\$36.083,00
CEPILLOS CITOLOGICOS	UNIDAD	\$172,29
ESPECULOS DESECHABLES X UND	UNIDAD	\$988,89

Fuente: Área de compras Hospital Departamental Centenario de Sevilla E.S.E.

Anexo 18 Continuación listado de productos

Nombre	Unidad de Medida	Total
REPUESTO GUARDIAN X3 LT	UNIDAD	\$7.140,00
FRASCO DRENAJE TORAX	UNIDAD	\$43.104,00
RECOLECTOR DE ORINA 24 HORAS	UNIDAD	\$13.895,64
ACEITE MINERAL X 500ml	BOTELLA	\$8.837,50
REPUESTO GUARDIAN 1.5 LT	UNIDAD	\$4.027,00
BENJUI TINTURA X 500 ML NACIONAL DE QUIMICOS	FRASCO	\$13.215,00
REPUESTO GUARDIAN 300 C.C	UNIDAD	\$4.522,00
ESTILETE PARA INTUBACION ADULTO	UNIDAD	\$6.902,00
ESTILETE PARA INTUBACION PEDIATRICO	UNIDAD	\$4.872,00
ROLLO MIXTO PAPEL PLASTICO 20X200 MTS	ROLLO	\$219.240,00
ROLLO TYVEK 10X70 MTS	ROLLO	\$154.700,00
ROLLO TYVEK 20X70 MTS	ROLLO	\$309.400,00
ROLLO TYVEK 30X70 MTS	ROLLO	\$452.200,00
CASSETTE PEROXIDO DE HIDROGENO	UNIDAD	\$292.320,00
INDICADOR BIOLOGICO	UNIDAD	\$13.414,90
INDICADOR QUIMICO MULTIP CLASE 4 TIRA DOBLE-PERIXIDO DE HIDROGENO C	UNIDAD	\$147.530,00
CINTA CONTROL DE ESTERILIZACION EN PEROXIDO DE HIDROGENO ROLLO	ROLLO	\$84.303,00
TUBO DE ENSAYO DE VIDRIO MEDIANO	UNIDAD	\$163.589,00
REPUESTO GUARDIAN 1 LT	UNIDAD	\$4.027,00
CUCHILLA BISTURI No. 23 CAJA X 100 UND	UNIDAD	\$230,00
REPUESTO GUARDIAN 0.5 LT	UNIDAD	\$2.900,00
LLAVE DE TRES VIAS AZUL 2.6 MM	UNIDAD	\$1.745,70
CUCHILLA BISTURI No. 12 CAJA X 100 UND	UNIDAD	\$23.543,00

Fuente: Área de compras Hospital Departamental Centenario de Sevilla E.S.E.

Anexo 19 Continuación listado de productos

Nombre	Unidad de Medida	Total
CATGUT CROMADO 0 90 CM HR 37s REF B0565113 (B BRAUN)	UNIDAD	\$6.270,00
CATGUT CROMADO 1 CT-1 REF:925	SOBRE	\$9.226,00
CATGUT CROMADO 2-0 CT-1 REF: 811T	UNIDAD	\$6.105,08
CATGUT CROMADO 4-0 RB-1 REF:U203	UNIDAD	\$5.893,46
CATGUT CROMADO 4-0 SH REF: G121	UNIDAD	\$5.954,00
CATGUT CROMADO 5-0 RB1 REF: U 202 T	UNIDAD	\$7.573,75
CATGUT CROMADO 3-0 SH	UNIDAD	\$6.311,46
PROLENE 0 CT-1 REF: 8424	UNIDAD	\$7.673,03
PREMILENE 1 HR 37S 75CM REF C0095554 BRAUN	SOBRE	\$5.905,41
PREMILENE 2/0 HR 37S 75CM REF C0095552 B BRAUN	SOBRE	\$5.969,83
MONOPLUS 0 HR 37s C0024452 B BRAUN (PDS 0-CT1)	SOBRE	\$19.699,41
MONOPLUS 1 HR 40S 150CM B0024568 B BRAUN (PDS II 1 - CT)	SOBRE	\$32.266,66
PREMILENE 2-0 DS 24 X 75 CM REF C0095731 B BRAUN	SOBRE	\$5.476,75
PREMILENE 3-0 DS 24 X 75 CM REF C0095730 B BRAUN	UNIDAD	\$6.170,66
PROLENE 6-0 P-1 REF: P 8697	UNIDAD	\$7.887,21
SEDA 0 10X75cm REF : S A 86 T	UNIDAD	\$8.000,00
SEDA 0 SH ETHICON REF : K 834 H	UNIDAD	\$5.463,00
SEDA 3/0 SC 24 ETHICON REF :184 T	UNIDAD	\$5.652,90
SEDA 3/0 SH ETHICON REF K 832 H	UNIDAD	\$5.463,00
LYOSTIP 10X12 CM REF: 1069209 (SURGICEL 4in X 8in ETHICONREF:1952)	UNIDAD	\$207.825,00
VICRYL 2-0 CT-1 X 90cm ETHICON REF : VCP 345	UNIDAD	\$14.678,75
VICRYL 4-0 SC-20 REF :J122H	UNIDAD	\$12.743,75
VICRYL 5-0 RB-1 REF : VCP 303 H	UNIDAD	\$12.900,00

Fuente: Área de compras Hospital Departamental Centenario de Sevilla E.S.E.

Anexo 20 Continuación listado de productos

Nombre	Unidad de Medida	Total
PROLENE 5-0 SC 16 REF 8114 ETHICON	UNIDAD	\$11.760,00
PREMILENE 4-0 DS 19	SOBRE	\$5.622,00
SILKAM 2-0 DS 24 BRAUN	SOBRE	\$5.199,25
SILKAM 2-0 HR 26 BRAUN	SOBRE	\$4.390,16
NOVOSYN 0 HR37S C0068956 B BRAUN (VICRYL 0 CT 1)	SOBRE	\$10.394,08
MALLA OPTILENE MESH 5 X 10 cm BRAUN	SOBRE	\$202.041,00
MALLA 15X15cm ULTRAPRO	UNIDAD	\$128.384,00
NOVOSYN 1 X 90 CM HR37S REF C0068597 B BRAUN (VICRYL 1 CT 1)	SOBRE	\$9.735,33
CLIP DE TITANIO LT300 LIGACLIP	UNIDAD	\$51.082,05
SILKAM 0 HR 37 S BRAUN	SOBRE	\$4.716,25
SILKAM 3-0 S/A 10 X 75 BRAUN	SOBRE	\$5.067,00
NOVOSYN 2/0 90CM HR26 REF C0068595 B BRAUN (VICRYL 2-0 CT 1)	SOBRE	\$8.621,58
PREMILENE 4/0 2XHR 17 CV 75CM REF C0095379 BRAUN	SOBRE	\$7.459,41
SEDA TRENZADA 4/0	UNIDAD	\$5.512,00
ETHIBOND EXCEL 0 CT-1 REF:B424 (PREMICRON 0 HR37S (BRAUN))	UNIDAD	\$8.920,00
VICRYL 0 SH X 70cm REF : J318H ETHICON	UNIDAD	\$13.374,50
PROLENE 4-0 RB1/RB1 REF:9557T	UNIDAD	\$3.227,00
PROLENE 0 CT-2 REF: 8412 T	UNIDAD	\$8.040,00
PREMILENE 5/0 DS16 45CM REF C0095714 BRAUN	SOBRE	\$5.770,25
SURGIPRO GS-21	UNIDAD	\$6.420,00
NOVOSYN VIOLET 3/0 70 CM HR 22 REF C0068030 B BRAUN	UNIDAD	\$8.020,79
PREMILENE 3-0 2XHR 26	SOBRE	\$7.959,42
NOVOSYN 2-0 HR 26 BRAUN	SOBRE	\$8.621,58

Fuente: Área de compras Hospital Departamental Centenario de Sevilla E.S.E.

Anexo 21 Continuación listado de productos

Nombre	Unidad de Medida	Total
VENDA DE ALGODON 3X5	UNIDAD	\$1.235,00
VENDA ELASTICA 4X5	UNIDAD	\$1.598,00
VENDA DE ALGODON 4X5	UNIDAD	\$1.568,00
VENDA DE ALGODON 5X5	UNIDAD	\$1.967,00
VENDA DE ALGODON 6X5	UNIDAD	\$3.172,00
VENDA DE YESO 3X5 GYPSONA	UNIDAD	\$4.495,00
VENDA DE YESO 4X5 GYPSONA	UNIDAD	\$5.119,00
VENDA DE YESO 6X5 GYPSONA	UNIDAD	\$12.945,44
VENDA ELASTICA 3X5	UNIDAD	\$1.680,33
VENDA ELASTICA 5X5	UNIDAD	\$2.502,99
VENDA ELASTICA 6X5	UNIDAD	\$2.824,00
BACTRODERM SOLUCION ISODINE X 3.5 LT	GALON	\$74.592,00
PERASAFE	FRASCO	\$114.534,00
PAPEL CREPADO X ROLLO	ROLLO	\$91.538,40
WESCOHEST CLORHEXIDINA JABON ROJO X 850ML	BOLSA	\$27.692,00
AMBU RESUCITADOR ADULTO	UNIDAD	\$188.020,00
JABON QUIRURGICO X GALON	GALON	\$76.923,00
DETERGENTE ENDOZYME ENZIMATICO LIQUIDO X GALON	GALON	\$92.546,50
DETERGENTE NEUTRO EXTRAN X 5 L	TARRO	\$29.503,00
RESERVORIO PARA AMBU	BOLSA	\$14.875,00
DETERGENTE NEUTRO	GALON	\$29.503,00
WESCOHEST CON FRAGANCIA BOLSA X 800M	BOLSA	\$27.692,00
APLICADOR NITRATO DE PLATA	TARRO	\$310.000,00

Fuente: Área de compras Hospital Departamental Centenario de Sevilla E.S.E.

Anexo 22 Continuación listado de productos

Nombre	Unidad de Medida	Total
CUCHILLA BISTURI No. 10 CAJA X 100 UND	UNIDAD	\$297,50
INDICADOR QUIMICO PARA VAPOR CLASE 4, CAJA X 200 TIRILLAS	UNIDAD	\$27.462,00
GEL DE CONDUCTIVIDAD	GALON	\$22.154,00
MANOMETROS PARA TENSIOMETRO	UNIDAD	\$14.500,00
BAJALENGUA DE MADERA PQT X 20 UND	BOLSA	\$1.446,08
PINZA MOSQUITO HEMOSTATICA RECTA 12.5 CMS	UNIDAD	\$65.888,00
MANILLA IDENTIFICACION PEDIATRICA ROSADA Y AZUL	UNIDAD	\$374,85
CLAMP UMBILICALX UND	UNIDAD	\$485,52
INCENTIVO RESPIRATORIO TRIFLOW	UNIDAD	\$11.900,00
FIJADOR CITOLOGICO	FRASCO	\$13.328,00
TERMOMETROS ORALES	UNIDAD	\$3.177,33
TIRA DE GLUCOMETRIA ACUCHECK PERFORMA CAJA X 50 UND	CAJA	\$45.000,00
PAPEL MONITOR FETAL CADENSE X PQT	UNIDAD	\$7.854,00
PAPEL ECOGRAFO BAJA DENSIDAD SONY	UNIDAD	\$69.020,00
PAPEL ELECTROCARDIOGRAFO FUKUDA ALPHA 1000	UNIDAD	\$17.400,00
PAPEL ELECTROCARDIOGRAFO SCHILLER X UND	UNIDAD	\$14.875,00
LAPIZ ELECTROBISTURI X UND	UNIDAD	\$8.330,00
PLACA BIPOLAR ELECTROBISTURI SIN CABLE	UNIDAD	\$13.430,35
APLICADOR DE MADERA SIN ALGODON CAJA X 1000 UND	CAJA	\$38.738,00
PAPEL FILTRO CUALITATIVO DE 110 MM	CAJA	\$10.000,00
NIPLE RACOR CK PLASTICO	UNIDAD	\$1.373,50
MANGUERA CORRUGADA	UNIDAD	\$13.499,93
HUMIDIFICADOR PLASTICO PARA OXIGENO X UND	UNIDAD	\$6.009,50

Fuente: Área de compras Hospital Departamental Centenario de Sevilla E.S.E.

Anexo 23 Continuación listado de productos

Nombre	Unidad de Medida	Total
INHALOCAMARA ADULTO	UNIDAD	\$6.783,00
BRAZALETE PARA TENSIOMETRO ADULTO 1 VIA	UNIDAD	\$20.230,00
MANGO PARA BISTURI NO.3	UNIDAD	\$17.400,00
TIJERA MAYO RECTA PARA MATERIAL	UNIDAD	\$111.244,00
TIJERA METZEMBAUM CURVA 18 CMS	UNIDAD	\$85.376,00
DRENES PEN ROUSSE	UNIDAD	\$2.261,00
PINZA KELLY CURVA	UNIDAD	\$65.540,00
PINZA KELLY RECTA	UNIDAD	\$65.540,00
PINZA PEAN-ROCHESTER RECTA	UNIDAD	\$120.292,00
PINZA DISECCION SIN GARRA 12 cm	UNIDAD	\$40.020,00
COMPRESAS CON CINTA RADIOPACA PQTE X UND	UNIDAD	\$2.123,00
TORNIQUETE ADHESIVO ADULTO	UNIDAD	\$1.461,88
PAPEL PARA ELECTROCARDIOGRAFO BURDICK X UND	UNIDAD	\$7.140,00
CINTA ESTERILIZADORA X UND	UNIDAD	\$12.632,00
PAQUETE PARA CIRUGIA ESTERIL	UNIDAD	\$79.814,50
MASCARA ANESTESIA ADULTO SURTUIDA HUDSON	UNIDAD	\$5.950,00
MARTILLO PARA REFLEJOS TRES SERVICIOS	UNIDAD	\$7.975,00
HUMIDIFICADOR CON VENTURY X 500 CC	UNIDAD	\$4.964,80
FONENDOSCOPIO DE 2 SERVICIOS PARA ADULTO	UNIDAD	\$23.800,00
SUPER KIT CITOLOGICO	KIT	\$1.720,74
TENSIOMETRO ANAEROIDE ADULTO	UNIDAD	\$57.120,00
BRAZALETE PARA TENSIOMETRO PEDIATRICO (2 VIAS)	UNIDAD	\$20.230,00
CUBETA CON TAPA DE ACERO	UNIDAD	\$78.880,00

Fuente: Área de compras Hospital Departamental Centenario de Sevilla E.S.E.

Anexo 24 Continuación listado de productos

Nombre	Unidad de Medida	Total
PARAFINA TERAPEUTICA	UNIDAD	\$46.523,00
INHALOCAMARA PEDIATRICA	UNIDAD	\$6.783,00
PAPEL MONITOR FETAL KRAMER BD3000/BD4000	UNIDAD	\$15.470,00
LANCETAS DESECHABLES ACCU-CHEK	UNIDAD	\$249,40
CIRCUITO MAQUINA ANESTESIA ADULTO	UNIDAD	\$27.965,00
CIRCUITO MAQUINA ANESTESIA PEDIATRICO	UNIDAD	\$19.720,00
TAPABOCAS DE AMARRAR 4 TIRAS	UNIDAD	\$211,82
RIÑONERAS EN ACERO	UNIDAD	\$12.760,00
PATOS COPROLOGICOS	UNIDAD	\$88.160,00
BACTRODERM ESPUMA	GALON	\$74.757,00
FRASCOS CON TAPA PARA SUCCION	UNIDAD	\$113.680,00
MANGUERA PARA SUCCION DESECHABLE	UNIDAD	\$5.318,00
PINZA DE CUELLO DIMEDA	UNIDAD	\$139.200,00
ESPECULO METALICO MEDIANO	UNIDAD	\$111.940,00
TIJERA LISTER VENDAJE 14 CM	UNIDAD	\$53.825,00
SODA ABSORVENTE MAQUINA DE ANESTESIA	CUÑETE	\$435.082,00
DEMEL PASA HILOS 27 CM	UNIDAD	\$242.092,00
PINZA COGER CUELLO UTERINO SCHROEOER RECTA	UNIDAD	\$74.008,00
FOERSTER PINZA PORTA ESPONJA ESTRIADA RECTA	UNIDAD	\$78.880,00
BOZEMAN PINZA UTERINA CURVA 26 CM ESTRIADA CURACION	UNIDAD	\$80.388,00
SIMS HISTEROMETRO MALEABLE GRADUADO 32 CM	UNIDAD	\$55.680,00
PINZA BACKHAUS MEDIANA CAMPO 11 CM	UNIDAD	\$56.376,00
AMBU RESUCITADOR PEDIATRICO	UNIDAD	\$91.364,00

Fuente: Área de compras Hospital Departamental Centenario de Sevilla E.S.E.

Anexo 25 Continuación listado de productos

Nombre	Unidad de Medida	Total
UROVAC BADDER EVACUATOR	UNIDAD	\$180.000,00
INMOVILIZADOR CUELLO ORTOPEDICO TALLA L	UNIDAD	\$23.384,00
INMOVILIZADOR CUELLO ORTOPEDICO TALLA M	UNIDAD	\$23.384,00
INMOVILIZADOR CUELLO ORTOPEDICO TALLA S	UNIDAD	\$23.384,00
INMOVILIZADOR CUELLO ORTOPEDICO TALLA XS	UNIDAD	\$21.610,00
INMOVILIZADOR (CORREAS EXTREMIDADES) JUEGO POR X4 UNIDADES	UNIDAD	\$60.000,00
INMOVILIZADOR (CORREA)TORAX PARA PACIENTE	UNIDAD	\$40.000,00
LARINGO ADULTO 3 VALVAS MARCA ADC	UNIDAD	\$417.600,00
LARINGO ADULTO 01003874 (2 MANGOS 3 VALVAS)	UNIDAD	\$781.471,00
ELECTRODOS CARBONADOS PARA TENS KITX 4 UNIDADES	KIT	\$67.280,00
= "HILADILLA 1/2"X MTRO"	METRO	\$397,30
CIRCUITO PACIENTE PARA VENTILADOR DE TRANSPORTE FLIGHT 60	UNIDAD	\$136.850,00
LARINGO PEDIATRICO 01003877 (1 MANGO 10 VALVAS)	UNIDAD	\$781.471,00
PINZA DE DISECCION CONGARRA 14.5 CMS	UNIDAD	\$16.889,60
CURETA PARA BIOPSIA NOVAK 23 CMS 2 MM	UNIDAD	\$80.550,00
PAPEL EKG SE-12EXPRESS	UNIDAD	\$14.280,00
APLICADORES DE MADERA CON ALGODON BOLSA X20 UND	BOLSA	\$1.059,10
GANCHO DE PIEL	UNIDAD	\$1,00
SEPARADOR DESMARRES	UNIDAD	\$1,00
PINZA DE FOESTER CURVA	UNIDAD	\$106.720,00
CANULA DE FRAZIER	UNIDAD	\$1,00
JERINGA DE VIDRIO	UNIDAD	\$1,00
AGUJA DE PUNCIÓN	UNIDAD	\$1,00

Fuente: Área de compras Hospital Departamental Centenario de Sevilla E.S.E.

Anexo 26 Continuación listado de productos

Nombre	Unidad de Medida	Total
TROCAR TRAQUEOTOMIA	UNIDAD	\$1,00
LANCETAS BLOOD LANCER X 200 UND	UNIDAD	\$1,00
LANCETAS ACCU-CHEK SOFTCLIX	UNIDAD	\$1,00
TORNIQUETE HEMORRAGIAS	UNIDAD	\$125.280,00
CLAVO KIRSHNER 1.0	UNIDAD	\$20.500,00
CLAVO KIRSHNER 1.6	UNIDAD	\$20.500,00
TROCAR DE 5MM	UNIDAD	\$93.179,00
TROCAR DE 10MM	UNIDAD	\$130.000,00
MALLA PARA PROLAPSO ANTERIOR	UNIDAD	\$2.400.000,00
ALAMBRE CERCLAJE 50 MM X 2 MT	UNIDAD	\$30.800,00
ACERO QUIRURGICO 5 CCS 4 X 45 CM	UNIDAD	\$46.096,00
IMPLANTE MEDIANO -ROSCA 1.6X 13MM	UNIDAD	\$88.400,00
FIJADOR FEMUR/TIBIA 800	UNIDAD	\$1.025.974,00
PIN DE SCHANZ 4.8 x 200 MM CAJA x 4 UNIDADES	CAJA	\$298.701,00
TORNILLO CORTICAL CONVECCIONAL BAJO PERFIL TI 3.5 X 12 MM	UNIDAD	\$145.000,00
TORNILLO CORTICAL CONVENCIONAL BAJO PERFIL TI 3.5 X 14 MM	UNIDAD	\$27.013,00
TORNILLO CORTICAL CONVENCIONAL BAJO PERFIL TI 3.5 X 16 MM	UNIDAD	\$153.846,00
OSTEOSSET 4.8MM 20CC	UNIDAD	\$1.802.900,00
TROCAR DESECHABLE 10 mm	KIT	\$1.258.600,00
TORNILLO CORTICAL CONVENCIONAL BAJO PERFIL TI 3.5 X 18 MM	UNIDAD	\$153.846,00
TORNILLO ESPONJOSO BLOQUEADO R-T 6.5 X 40MM	UNIDAD	\$220.159,00
BILIRRUBINA DIRECTA 1X50+1X12.5ML	UNIDAD	\$370.000,00
DIASYS BILIRRUBINA TOTAL 4 X50	KIT	\$370.000,00

Fuente: Área de compras Hospital Departamental Centenario de Sevilla E.S.E.

Anexo 27 Continuación listado de productos

Nombre	Unidad de Medida	Total
ALBUMINA	KIT	\$370.000,00
TIRAS DE ORINA URISCAN CAJA X 100	KIT	\$160.000,00
HEMOLYNAC 5 X 1000 ML	KIT	\$1.900.000,00
HEMOLYNAC 3 X 1000 ML	KIT	\$1.900.000,00
ALCALINE FOSFATASA	KIT	\$340.000,00
CELTAC DESPROTEINIZANTE X 500 ML	UNIDAD	\$150.000,00
PRUEBA DE HEPATITIS B * 30	KIT	\$143.846,00
VIOLETA DE GRAM X 1000	FRASCO	\$43.842,00
FUSCINA DE GRAM X 1000 ML	FRASCO	\$18.510,00
LUGOL DE GRAM X 1000	FRASCO	\$36.906,00
FUSCINA FENICADA X 1000 ML	FRASCO	\$18.510,00
VIDAS TOXO IGM	KIT	\$1.080.000,00
AGAR MAC CONKEY CON CRISTAL VIOLETA AISLAMIENTO X 20 POR PLACAS	CAJA	\$86.870,00
SANGRE OCULTA CAJA X 25 PRUEBAS	KIT	\$51.241,00
TECLOT PT - S 10X4ML	KIT	\$2.650.000,00
PROTEINA C REACTIVA	KIT	\$57.700,00
TUBO VACUTAINER TAPA VERDE 4.5 ML CAJA X 100 UND	CAJA	\$108.134,00
TECLOT APTT-S	KIT	\$4.761.000,00
TUBOS CONICOS 15 ML X 500	PAQUETE	\$196.350,00
DIASYS PROTEINAS EN ORINA X100ML	KIT	\$550.000,00
DETERGENTE CLEANAC X 5 LT	GALON	\$1.636.250,00
COLORANTE DE RIGTH X 1000 CC	FRASCO	\$194.062,00
UREA BUN FS 1X50ML 1X12.5ML	JUEGO	\$370.000,00

Fuente: Área de compras Hospital Departamental Centenario de Sevilla E.S.E.

Anexo 28 Continuación listado de productos

Nombre	Unidad de Medida	Total
FOSFATASA ALCALINA 1X50ML 1X12.5 ML	JUEGO	\$370.000,00
HDL COLESTEROL 1X50ML+1X12.5ML	JUEGO	\$850.000,00
CREATININA FS 1X50ML 1X12.5ML	JUEGO	\$370.000,00
ALAT GPT FS 1X50ML 1X12.5ML	JUEGO	\$370.000,00
TRIGLICERIDOS FS X50ML	UNIDAD	\$370.000,00
ISOTONAC DILUYENTE3 X 20LTS	GALON	\$800.000,00
COLESTEROL FS X100ML	FRASCO	\$580.000,00
AMILASA FS 1X50ML+1X12.5ML	JUEGO	\$600.000,00
PROTEINA EN ORINA X100ML	FRASCO	\$580.000,00
LDH FS 1X50ML+1X12.5ML	JUEGO	\$370.000,00
HEMOCLASIFICADOR (ANTI D)	FRASCO	\$23.354,00
GLUCOSA GOD FS FRASCOX100ML	FRASCO	\$580.000,00
DIASYS ACIDO URICO 1X50ML+1X12.5ML	UNIDAD	\$370.000,00
HEMOCLASIFICADOR (ANTI A)	UNIDAD	\$13.134,00
HEMOCLASIFICADOR (ANTI B)	UNIDAD	\$13.134,00
DENGUE IgG/IgM Rapid Test Cassette	CAJA	\$427.986,00
COLORANTE DE GIEMSA X 500 ML	FRASCO	\$160.000,00
SOLUCION ALCALINA X 500ML	UNIDAD	\$1,00
CLORURO DE CALCIO	UNIDAD	\$1,00
LYPHOCHECK URINE R:376 QUIK LEVEL I 1X10	UNIDAD	\$1,00
CONTROL PROTEINA EN ORINA	UNIDAD	\$550.000,00
TRULAB P DIASYS 1X5 ML	FRASCO	\$1,00
ROLLO STICKERS 2000 ETIQUETAS	ROLLO	\$35.278,67

Fuente: Área de compras Hospital Departamental Centenario de Sevilla E.S.E.

Anexo 29 Continuación listado de productos

Nombre	Unidad de Medida	Total
LYPHOCHECK URINE R:376 QUIK LEVEL II 1X10	UNIDAD	\$1,00
TRULAB N DIASYS 1X5 ML	FRASCO	\$1,00
VIDAS TSH ULTRASENSIBLE	KIT	\$980.000,00
VIDAS TROPONIN ULTRA X 60 UND	KIT	\$1.440.000,00
VIDAS HIV ULTRA	KIT	\$980.000,00
VIDAS TOXO IGG X 60	KIT	\$1.080.000,00
VIDAS FT4 KIT	KIT	\$980.000,00
VIDAS HCG KIT	KIT	\$990.000,00
PORTAGERMEN AMIES AGAR CAJA	CAJA	\$173.740,00
ASA DESECHABLE PARA UROCULTIVO PAQUETE X 500	BOLSA	\$64.260,00
POTASIO HIDROXIDO AL 10% (KOH)	FRASCO	\$15.470,00
GN TEST (Identificación Gram Negativos)	CAJA	\$283.500,00
GP TEST (Identificación Gram Positivos)	CAJA	\$283.500,00
AST P577 (susceptibilidad Gram Positivos)	CAJA	\$283.500,00
AST N 272 (Susceptibilidad Gram Negativos)	CAJA	\$270.000,00
COLORACIÓN FIELD A -IHR	FRASCO	\$30.000,00
COLORACIÓN FIELD B -IHR	FRASCO	\$30.000,00
COLORACIÓN FIELD AGUA AMORTIGUADORA -IHR	FRASCO	\$10.000,00
AGAR CPS CHROMID x 20	KIT	\$147.560,00
FRASCO DE ORINA PQTE X 50 UND	UNIDAD	\$8.971,40
ASOLATEX CAJA X 100 TEST	CAJA	\$84.923,00
AGUJAS VACUTAINER MULTI USOS CAJA X 100	CAJA	\$59.316,75
ALCOHOL ACIDO ZIEHL NEELSEN X 500 ML	UNIDAD	\$23.584,00

Fuente: Área de compras Hospital Departamental Centenario de Sevilla E.S.E.

Anexo 30 Continuación listado de productos

Nombre	Unidad de Medida	Total
AZUL DE METILENO BK X 500 ML	UNIDAD	\$23.330,00
PRUEBA DE EMBARAZO HCG CAJA X 40	CAJA	\$52.308,00
PUNTAS PLATICAS AMARILLAS PARA PIPETAS AUTOMATIC BOLSA X 1000 UND	BOLSA	\$37.533,00
ASA BACTERIOLOGICA CON MANGO X UND	UNIDAD	\$1.330,00
CAJA DE PETRI DE 60 X 15	UNIDAD	\$2.309,00
CAJA DE PETRI DE 100 X 15	UNIDAD	\$3.529,00
ERLENMEYER X 500 ML	UNIDAD	\$9.700,00
ERLENMEYER X 250 ML	UNIDAD	\$7.800,00
RPR SLIDE WIENER X 250 DET KIT	KIT	\$252.308,00
SAFRANINA PARA GRAM X 1000 ML	UNIDAD	\$67.492,00
VIDAS PSA TOTAL CAJA X 60	CAJA	\$1.440.000,00
HEMOCULTIVO PEDIATRICO - HEMOLINE X 12 BOTELLAS	KIT	\$227.382,00
SENSIDISCO VANCOMICINA X UND	UNIDAD	\$13.000,00
CINTA INDICADORA PH X ROLLO	UNIDAD	\$68.214,00
GLUCOSA CARGA CAJA X 50 UND	CAJA	\$59.740,00
TUBO EPENDOR DE 1.5 ML BOLSA X 500 UND	BOLSA	\$61.104,00
REHUMA FRX50 TEST	UNIDAD	\$86.703,00
ALCOHOL ACETONA 500 ML	UNIDAD	\$23.215,00
LEPTOSPIRA X30PBS	KIT	\$504.000,00
LAMINILLA CUBREOBJETO 22X22 X 200UND	CAJA	\$8.589,67
VIDAS QCV	KIT	\$379.610,00
CAMISA PARA AGUJA VACUTAINER	UNIDAD	\$1,00
VIASYS HEALTH CARE BOLSA	UNIDAD	\$1,00

Fuente: Área de compras Hospital Departamental Centenario de Sevilla E.S.E.

Anexo 31 Continuación listado de productos

Nombre	Unidad de Medida	Total
SALINE SOLUTION 3X500ML	KIT	\$1,00
CAUCHO PARA TORNQUETE X MT	METRO	\$1.463,67
TUBO VACUTAINER TAPA LILA CAJA X 100 UND	CAJA	\$61.514,68
TUBO VACUTAINER TAPA AMARILLA CAJA X 100 UND	CAJA	\$81.286,51
ALKAZYME DETERGENTE ENZIMATICO BOLSA X 12 UND	BOLSA	\$53.630,00
PIPETA GRADUADA CON ADAPTADOR PARA VSG X 200 UND	CAJA	\$189.924,00
GLUTARALDEHIDO GALON	GALON	\$55.468,00
REPUESTO VISOR DE CARETA	UNIDAD	\$33.000,00
CEPILLO PROFILAXIS	UNIDAD	\$220,14
BANDA PORTAMATRIZ 1/4 KERR	UNIDAD	\$8.200,40
CARETA PROTECTORA ODONTOLOGICA	UNIDAD	\$26.622,00
BANDA PORTA MATRIZ 3/16	UNIDAD	\$4.751,60
CEPILLO LAVADO INSTRUMENTAL	UNIDAD	\$3.344,50
FRESA DIAMANTE REDONDA 1014 X UND	UNIDAD	\$3.713,00
MANDRILL CHUCK LARGO	UNIDAD	\$69.600,00
PUNTA DE CAVITRON 25 K-FSI 1000	UNIDAD	\$306.251,00
HOLDER AUTOMATICO	UNIDAD	\$46.400,00
ADHESIVO XP BOND DENTSPLY	UNIDAD	\$68.000,00
AGUJA LARGA PARA CARPULA 0.4 x 32 mm CAJAX 100 UND	CAJA	\$17.200,11
AMALGAMA X 1 PARTE NU ALLOY	UNIDAD	\$1.200,00
AMALGAMA X 2 PARTES NU ALLOY	UNIDAD	\$1.750,00
CEMENTO DE OBTURACION TOP-SEAL	UNIDAD	\$191.100,00
CEMENTO DE OXIFOSFATO POLVO-LIQUIDO	UNIDAD	\$15.900,00

Fuente: Área de compras Hospital Departamental Centenario de Sevilla E.S.E.

Anexo 32 Continuación listado de productos

Nombre	Unidad de Medida	Total
CONOS DE GUTAPERCHA # 35 MAILLERFER	CAJA	\$28.785,00
CONOS DE GUTAPERCHA # 30 MAILLERFER	UNIDAD	\$28.785,00
GASA PARA ENDODONCIA X 200 UND CROSSTEX	UNIDAD	\$2.750,00
GELATAMP TAPONES ESTERILES DE GELATINA 50 UND COLTENE	CAJA	\$120.400,00
GOTAS REVELADORAS REVEPLAC MAYOR DENT	UNIDAD	\$3.899,81
HIDROXIDO DE CALCIO BASE CATALIZADORA KERR	UNIDAD	\$43.800,00
HIDROXIDO DE CALCIO POLVO USP 10g EUFAR	UNIDAD	\$3.300,00
IONOMERO DE VIDRIO FOTOCURADO VITREBOND	UNIDAD	\$295.000,00
RESINA A2 TPH3 DENTSPLY	UNIDAD	\$28.000,00
RESINA A3 TPH3 DENTSPLY	UNIDAD	\$28.000,00
RESINA A3.5 TPH3 DENTSPLY	UNIDAD	\$28.000,00
RESINA B2 TPH3 DENTSPLY	UNIDAD	\$27.700,00
OXIDO DE ZINC X 175g EUFAR	FRASCO	\$6.200,00
PASTA PARA PROFILAXIS CON FLUOR X 340 PROFIFLUOR	FRASCO	\$4.448,00
PUNTAS DE PAPEL PRIMERA SERIE X 120 PUNTAS NEW STETIC	CAJA	\$5.550,00
PUNTAS DE PAPEL SEGUNDA SERIE X 120 PUNTAS NEW STETIC	CAJA	\$5.550,00
PAPEL CRISTAFLEX PARA ODONTOLOGIA X ROLLO	ROLLO	\$11.499,87
PORTA AMALGAMA EN TEFLON PREMIER	UNIDAD	\$36.900,00
LIMAS SEGUNDA SERIE 25 MM CAJA X 6 UND	CAJA	\$39.397,00
FRESAS QUIRURGICAS SEKRYA ODONTOLOGICAS X UND	UNIDAD	\$19.720,00
TIRAS DE LIJA METALICA PQT X 12 UND	UNIDAD	\$11.499,87
LIMAS PRIMERA SERIE X 21 MM CAJA	CAJA	\$31.300,33
LIMAS SEGUNDA SERIE X 21 MM	CAJA	\$17.672,00

Fuente: Área de compras Hospital Departamental Centenario de Sevilla E.S.E.

Anexo 33 Continuación listado de productos

Nombre	Unidad de Medida	Total
PAPEL PARA ARTICULAR CUADERNILLO X UND	UNIDAD	\$1.204,16
SEDA DENTAL X UND	UNIDAD	\$5.099,71
TIRAS DE MILLAR PQTE X 50 UND	UNIDAD	\$3.200,00
PELICULA PERIAPICAL ADULTO UND	UNIDAD	\$1.047,33
ESPEJOS BUCALES SIN MANGO X UND	UNIDAD	\$1.649,53
LIMAS PRIMERA SERIE X 28 MM PQTE X 6 UND	UNIDAD	\$31.300,29
LIMAS PRIMERA SERIE X 31 MM PQTE X 6 UND	UNIDAD	\$31.300,33
LIMAS 15 X 25 PQTE X 6	UNIDAD	\$34.699,99
FRESA PULIR RESINA EN PERA X UND	UNIDAD	\$3.713,00
LIMAS 20 X 25 PQTE X 6 UND	UNIDAD	\$34.700,25
LIMAS 25 X 25 MM PQTE X 6 UND	UNIDAD	\$34.699,66
LIMAS 35 X 25 PQTE X 6 UND	UNIDAD	\$31.300,00
LIMAS 40 X 25 PQTE X 6 UND	UNIDAD	\$31.300,00
EYECTORES DESECHABLES PQT X 100 UND	UNIDAD	\$8.199,76
TOPES ENDODONTICOS CAJA X 60 UND	CAJA	\$8.665,00
TELA DE CAUCHO 6 X 6	CAJA	\$28.050,10
FRESA TROCOCONICA 701 DE CARBURO TALLO LARGO	UNIDAD	\$3.900,00
FRESA TRONCOCONICA 702 TALLO LARGO	UNIDAD	\$3.900,00
FRESA DIAMANTE DIATECH 801-014	UNIDAD	\$7.552,00
FRESA ENDO Z X UND	UNIDAD	\$38.899,50
EMPAQUE O RING DIF TAMAÑOS	UNIDAD	\$7.999,00
PORTA AMALGAMA METALICO TIPO FUSIL X UND	UNIDAD	\$11.600,00

Fuente: Área de compras Hospital Departamental Centenario de Sevilla E.S.E.

Anexo 34 Continuación listado de productos

Nombre	Unidad de Medida	Total
MANGO PARA ESPEJO AMERICANO X UND	UNIDAD	\$2.500,00
FRESA CONO INVERTIDO 805 014 PQE X UND	UNIDAD	\$3.150,00
LIMAS 10 X 25 MM PQTE X 6 UND	UNIDAD	\$34.700,16
LIMAS 15 X 28 MM PQTE X 6 UND	UNIDAD	\$31.506,00
LIMAS 20 X 28 PQTE X 6 UND	UNIDAD	\$31.506,00
LIMAS 30 X 28 PQTE X 6 UND	UNIDAD	\$32.000,60
LIMAS 25 X 31 PQTE X 6 UND	UNIDAD	\$31.506,00
LIMAS 30 X 31 PQTE X 6 UND	UNIDAD	\$31.506,00
LIMAS 35 X 31 PQTE X 6 UND	UNIDAD	\$31.506,00
LIMAS 40 X 31 PQTE X 6 UND	UNIDAD	\$31.506,00
FRESA DE CARBURO TRONCOCONICA 703	UNIDAD	\$3.900,00
LIMAS SEGUNDA SERIE X 28 MM PQTE 6 UND	UNIDAD	\$38.899,50
LIMAS 35 X 28 MM PQTE X 6 UND	UNIDAD	\$32.000,00
LIMAS 40 X 28 PQTE X 6 UND	UNIDAD	\$30.195,00
LIMAS SEGUNDA SERIE X 31 MM PQTE X 6 UND	UNIDAD	\$38.899,50
LIMAS NITIFLEX 1 Y 2 CLASE PQTE X 6 UND	UNIDAD	\$37.488,00
LIMAS 45 X 25 PQTE X 6 UND	UNIDAD	\$38.899,33
LIMAS 50 X 25 PQTE X 6 UND	UNIDAD	\$38.899,50
LIMAS 55 X 25 PQTE X 6 UND	UNIDAD	\$38.899,00
LIMAS 60 X 25 PQTE X 6 UND	UNIDAD	\$38.899,00
ENDO-FROST ROEKO COLTENE AEROSOL	FRASCO	\$64.351,00
LIMAS 70 X 25 PQTE X 6 UND	UNIDAD	\$38.899,00
LIMAS 80 X 25 PAQT X 6 UND	UNIDAD	\$36.245,00

Fuente: Área de compras Hospital Departamental Centenario de Sevilla E.S.E.

Anexo 35 Continuación listado de productos

Nombre	Unidad de Medida	Total
ACEITE SPRAY PIEZA DE MANO X UND	UNIDAD	\$29.750,00
COLTOSOL CEMENTO TEMPORAL SIN EUGENOL	UNIDAD	\$62.600,00
PIEDRA POMEX EN POLVO BOLSA X 500g INDENTAL	BOLSA	\$1.638,00
CONOS DE GUTAPERCHA # 60 MAILLEFER	CAJA	\$29.450,00
CREMA PARA LA REPARACION DE CONDUCTOS RC-PREP	UNIDAD	\$18.650,00
VALVULA CONTROL EQUIPO ESTERILIZACION	UNIDAD	\$97.440,00
RACOR ODONTOL. DE 1/4 METALICO	UNIDAD	\$2.320,00
VALVULA EYECTORA METALICA CON VENTURI	UNIDAD	\$45.820,00
VALVULA REGULADORA AIRE AGUA	UNIDAD	\$345.680,00
REGULADOR DE PRESION AIRE MANOMETRO	UNIDAD	\$52.200,00
SOPORTE SENCILLO	UNIDAD	\$800,05
LIMAS DE 20X31MM	CAJA	\$31.506,00
TIRAS DE PLASTICO PARA PULIR RESINAS	PAQUETE	\$12.299,00
CUÑAS DE MADERA / AMALGAMA	PAQUETE	\$10.000,00
FRESA DE DIAMANTE CTE 801/012 REDONDA	CAJA	\$5.499,85
FRESA DE DIAMANTE CTE CORTA 801/008 REDONDA	CAJA	\$5.499,85
FRESA DE DTE P/PULIR RESINA 861C/012 LLAMA	UNIDAD	\$5.500,00
LIMAS 15X31MM	CAJA	\$31.300,99
FRESA DIAMANTE CTE CORTA 835/009	CAJA	\$7.714,00
ACOPLE MACHO Y HEMBRA PARA CAVITRON	JUEGO	\$44.660,00
FRESA PUNTIAGUDA 859LC-010	UNIDAD	\$8.328,80
FRESA PUNTIAGUDA 859C-014	UNIDAD	\$8.328,80
FRESA CILINDRICA 835-012	UNIDAD	\$6.960,00
FRESA CONO INVERTIDO 805-012	UNIDAD	\$6.960,00
FRESA EN LLAMA PARA PULIR 830C-021	UNIDAD	\$8.328,80

Fuente: Área de compras Hospital Departamental Centenario de Sevilla E.S.E.

Anexo 36 Continuación listado de productos

Nombre	Unidad de Medida	Total
BOQUILLA PLASTICA PARA EYECTOR(TERMINAL)	UNIDAD	\$9.860,00
ALGODON ODONTOLOGICO PAQUETE 1.000 UNDS NEW STETIC	ROLLO	\$9.650,00
FRESA GATE No 2	CAJA	\$42.896,67
FRESA GATES No 3	CAJA	\$42.896,67
FRESA PEESO No 1	CAJA	\$42.896,67
FRESA PEESO No 2	CAJA	\$42.896,67
FRESA PEESO No 3	CAJA	\$42.896,67
JERINGA TRIPLE 2 CANULAS	UNIDAD	\$40.600,00
BOMBILLO HALOGENO H3	UNIDAD	\$4.000,02
PUNTA DE PAPEL No 20X 120UN	CAJA	\$5.550,00
PUNTA DE PAPEL No 25X120UND	CAJA	\$5.550,00
PUNTA DE PAPEL No 30X120UN	CAJA	\$5.550,00
PUNTA DE PAPEL No 35 X 120UND	CAJA	\$5.550,00
PUNTA DE PAPEL No 40X120	CAJA	\$5.550,00
VALVULAS DE 2 VIAS (ON OFF)	UNIDAD	\$26.680,00
PROTECTOR LENGUA ODONTOLOGIA	UNIDAD	\$1,00
REPUESTO ODONTOLOGIA RECTA	UNIDAD	\$1,00
REPUESTO LAMPARA DE FOTOCURADO	UNIDAD	\$1,00
PASTILLAS REVELADORAS DE PLACA QUIRUDENT FRASCO X 500 UNIDADES	FRASCO	\$28.800,50
CONOS DE GUTAPERCHA # 15 MAILLEFER	CAJA	\$30.250,00
CONOS DE GUTAPERCHA # 20 MAILLEFER	CAJA	\$31.100,00
CONOS DE GUTAPERCHA # 25 MAILLEFER	CAJA	\$31.100,00
CONOS DE GUTAPERCHA # 40 MAILLEFER	CAJA	\$25.200,00

Fuente: Área de compras Hospital Departamental Centenario de Sevilla E.S.E.

Anexo 37 Continuación listado de productos

Nombre	Unidad de Medida	Total
CONOS DE GUTAPERCHA # 45 MAILLEFER	CAJA	\$25.200,00
CONOS DE GUTAPERCHA # 50 MAILLEFER	CAJA	\$28.600,00
CONOS DE GUTAPERCHA SEGUNDA SERIE MAILLEFER	CAJA	\$26.400,00
EUGENOL X 15ml EUFAR	FRASCO	\$5.451,00
HEMOSTATICO LIQUIDO X 15ml PROQUIDENT	FRASCO	\$8.150,00
MICROPINCELES DESECHABLES X 100UND MICROBRUSH	CAJA	\$12.349,80
DETARTROL	FRASCO	\$12.602,00
FLUOR GEL 500ML	FRASCO	\$8.899,99
BARNIZ CON FLORURO DE SODIO 5% DURAPHAT	TUBO	\$83.000,33
LIQUIDO REVELADOR RADIOGRAFIAS	UNIDAD	\$4.150,14
LIQUIDO FIJADOR DE RADIOGRAFIAS	UNIDAD	\$4.150,14
CONTRAANGULO	UNIDAD	\$220.400,00
RACOR ODONTOLOGICO DE 3/8	UNIDAD	\$2.668,00
UNIONES DE 1/4	UNIDAD	\$2.900,00
UNIONES DE 1/8	UNIDAD	\$2.900,00
LECHE NAN PRO 1 FORMULA LACTEA INFANTIL NESTLE	LATA	\$59.850,00
PILA 1.5 V MEDIANA X UND	UNIDAD	\$1.923,00
ESTABILIZADOR DE VOLTAJE 1000 W	UNIDAD	\$15.002,50
PERA PARA TENSIOMETRO	UNIDAD	\$14.042,00
CHUCK NSK	UNIDAD	\$63.800,00
FILTRO HIGROFOBICO REF 641108	UNIDAD	\$18.000,00
PILA 1.5 V GRANDE ALKALINA	UNIDAD	\$1.800,00
RESISTENCIA DE INMERSION DE 2500 W 220 V	UNIDAD	\$174.000,00

Fuente: Área de compras Hospital Departamental Centenario de Sevilla E.S.E.

Anexo 38 Continuación listado de productos

Nombre	Unidad de Medida	Total
PILA AA X UND	UNIDAD	\$677,00
RESISTENCIA DOLADA EN U220V. 6000W.	UNIDAD	\$330.600,00
BATERIA BURDICK EK 10	UNIDAD	\$214.600,00
BATERIA FUKUDA ALPHA 1000	UNIDAD	\$174.000,00
BOMBILLO 048000 LARINGOSCOPIO	UNIDAD	\$52.200,00
BOMBILLO 14V 35W	UNIDAD	\$34.800,00
BOMBILLO 24V 50W LAMPARA CIELITICA	UNIDAD	\$22.968,00
CABLE DE ALTA FRECUENCIA BIPOLAR	UNIDAD	\$455.532,00
ASAS MONOPOLARES	UNIDAD	\$370.388,00
MANGUERA O2 ALTA PRESION 300 PSI	UNIDAD	\$12.528,00
TERMOMETRO DIGITAL PARA NEVERA	UNIDAD	\$60.320,00
SENSOR DE SPO2 ADULTO MINDRAY	UNIDAD	\$191.400,00
CABLE PACIENTE DE 3 LD DIN	UNIDAD	\$139.200,00
LATIGUILLOS DIN 3LD (102 cm)	UNIDAD	\$40.600,00
BOMBILLO 24V 150W PARA COLIMARDOR RX	UNIDAD	\$32.480,00
BOMBILLO 24V 50W HALOGENO	UNIDAD	\$9.499,98
BOMBILLO DE 12V 75W LAMPARA FOTOCURADO	UNIDAD	\$26.680,00
BOMBILLO 12V 50W PARA UNIDAD ODONTOLOGICA	UNIDAD	\$13.340,00
BOMBILLO 120 V / 300 W binbin	UNIDAD	\$26.680,00
BOMBILLO 120 V / 300 W CAMPANA	UNIDAD	\$27.260,00
BOMBILLO 82 V / 300 W	UNIDAD	\$33.338,33
BOMBILLO 15 V / 150 W	UNIDAD	\$75.400,00
BOMBILLO 10 V / 52 W	UNIDAD	\$50.692,00

Fuente: Área de compras Hospital Departamental Centenario de Sevilla E.S.E.

Anexo 39 Continuación listado de productos

Nombre	Unidad de Medida	Total
BOMBILLO 6 V / 30 W	UNIDAD	\$33.408,00
BOMBILLO 03100 3.5V X 0.72A	UNIDAD	\$34.220,00
BOMBILLO 06000 WELCHALLYN	UNIDAD	\$56.260,00
CABLE INTERFAZ AC 12020	UNIDAD	\$74.240,00
TRANSFORMADOR LAPARA ODONTOLOGICA 110 A 24 V	UNIDAD	\$104.400,00
BOMBILLO 12 V 100 W BASE GZ6.35 MICROSPICO LUXESS LX05030	UNIDAD	\$13.920,00
CABLE PARA CAVITRON	UNIDAD	\$632.780,00
ACOPLE BORDEN PARA MICROMOTOR	UNIDAD	\$29.000,00
LLAVE CAMBIA FRESA PARA PIEZA DE MANO ESTANDAR	UNIDAD	\$34.800,00
REPUESTO FONENDOSCOPIO	UNIDAD	\$1,00
CUBETAS PARA COATRON M2/M4	UNIDAD	\$1,00
CABLE SESNSOR OXIMETRIA MONITOR SIGNOS VITALES	UNIDAD	\$255.200,00
MANGUERA ODONTOLOGICA 1/4	METRO	\$5.800,00
TEE DE 4 PUNTOS CON RACORES	UNIDAD	\$13.920,00
PINZA PEAN -ROCHESTER CURVA	UNIDAD	\$120.292,00
FUENTE DE LUZ PARA STRYKER 8000	UNIDAD	\$2.818.801,00
VIRKON FRASCO X 500 Gr	FRASCO	\$175.000,00
ESCOBILLA COBRIZADA	PAR	\$4.499,50
TUBO DE ALTO FLUJO UNIDAD	UNIDAD	\$113.680,00
PAPEL TERMINCO ROLLO	UNIDAD	\$1,00
BOMBILLO JC 18V 115 W	UNIDAD	\$1,00
TOLDILLO	UNIDAD	\$1,00
ATRIL DE PARED EN ACERO	UNIDAD	\$69.600,00

Fuente: Área de compras Hospital Departamental Centenario de Sevilla E.S.E.

Anexo 40 Continuación listado de productos

Nombre	Unidad de Medida	Total
RESISTENCIA AUTOCLAVE	UNIDAD	\$174.000,00
PROTECTOR AUDITIVO DE INSERCIÓN	PAR	\$2.204,00
FOTOCELDA PARA EQUIPO DE ORGANOS DE PARED	UNIDAD	\$71.920,00
UNIDAD DE GLOBULOS ROJOS O POSITIVO	BOLSA	\$208.300,00
UNIDAD DE GLOBULOS ROJOS A POSITIVO	BOLSA	\$208.300,00
UNIDAD DE GLOBULOS ROJOS O NEGATIVO	BOLSA	\$208.300,00
CATGUT CROMADO 2-0 HR 26 REF B0560430 BRAUN	SOBRE	\$6.530,66
FACTURA A	TALONARIO	\$9.000,00
FORMULARIOS MEDICOS	TALONARIO	\$8.000,00
ESCALA ABREVIADA DE DESARROLLO	TALONARIO	\$31.500,00
NOTAS DE ENFERMERIA X 100 HOJAS	UNIDAD	\$13.000,00
REGISTRO DE ANESTESIA PQT X 100 UND	UNIDAD	\$13.000,00
CARPETAS HISTORIAS CLINICAS UND	UNIDAD	\$1.500,00
CARPETA ARCHIVO ADMINISTRATIVO	UNIDAD	\$1.150,00
VARIOS TALONARIOS	TALONARIO	\$8.500,00
TARJETA DE MEDICAMENTOS PQT X 100	TALONARIO	\$3.200,00
PLAN DE ATENCION ENFERMERIA X 100 HOJAS	TALONARIO	\$13.000,00
FICHA DE DEMANDA INDUCIDA TALONARIO * 100	TALONARIO	\$8.000,00
INFORME DE EXAMEN X 100 HOJAS	TALONARIO	\$12.000,00
CITAS MEDICAS	TALONARIO	\$1.600,00
CONSOLIDADO CONSULTA ODONTOLOGICA PQT X 100	UNIDAD	\$9.500,00
FORMATO DE INSATISFACCION USUARIOS X 100 HOJAS	TALONARIO	\$4.668,00
INFORME CITOLOGICO X 100 HOJAS	TALONARIO	\$8.100,00

Fuente: Área de compras Hospital Departamental Centenario de Sevilla E.S.E.

Anexo 41 Continuación listado de productos

Nombre	Unidad de Medida	Total
RECOMENDACIONES NUTRICIONALES X 100 HOJAS	TALONARIO	\$9.000,00
HISTORIA NUTRICIONAL X 100 HOJAS	TALONARIO	\$8.104,00
CENSO DIARIO X 100 HOJAS	TALONARIO	\$7.500,00
TRASLADO PACIENTES SERVICIO AMBULANCIA X 100 HOJAS	TALONARIO	\$25.000,00
SOBRE OFICIO CON MEMBRETE	UNIDAD	\$360,00
ORDENES MEDICAS X 100 HOJAS	TALONARIO	\$8.104,00
CONSENTIMIENTO INFORMADO ODONTOLOGIA PQT X100 UND	UNIDAD	\$9.000,00
LECTURA DE EKG X PQT	UNIDAD	\$4.000,00
CARNET DE CRECIMIENTO Y DESARROLLO	UNIDAD	\$2.500,00
EVALUACION DE HIGIENE ORAL PAQUETE X 100	UNIDAD	\$8.104,00
EVOLUCION ODONTOLOGICA PQT X 100 UND	UNIDAD	\$30.000,00
HISTORIA CLINICA PERINATAL X 100 HOJAS	TALONARIO	\$8.100,00
INFORME CERVICO UTERINO PQTE X 100 HOJAS	TALONARIO	\$9.500,00
REGISTRO DIARIO ODONT PYP X 100 HOJAS	TALONARIO	\$9.500,00
ODONTOGRAMA X 100 HOJAS	TALONARIO	\$8.000,00
ORDEN DE SALIDA X 100 HOJAS	TALONARIO	\$8.000,00
REGISTRO DIARIO DE CONSULTA EXTERNA X 100 HOJAS	TALONARIO	\$8.100,00
HOJA DE EVOLUCION PQT X 100	UNIDAD	\$13.000,00
REGISTRO DE VACUNACION X 100 HOJAS	TALONARIO	\$7.500,00
REMISION PACIENTES X 100 HOJAS	TALONARIO	\$82,00
RIPS DE CONSULTA X 100 HOJAS	TALONARIO	\$9.000,00
REFUERZOS AUTOADHESIVO X 100	TALONARIO	\$600,00
SOLICITUD DE PATOLOGIA	TALONARIO	\$5.500,00

Fuente: Área de compras Hospital Departamental Centenario de Sevilla E.S.E.

Anexo 42 Continuación listado de productos

Nombre	Unidad de Medida	Total
CONSENTIMIENTO INFORMADO VIH X 100	TALONARIO	\$7.700,00
SOLICITUD EXAMEN LABORATORIO X 100 HOJAS	TALONARIO	\$3.800,00
ACTIVIDADES EXTRAMURALES	TALONARIO	\$3.200,00
FORMATO TURNO MEDICO X 100 HOJAS	TALONARIO	\$7.500,00
CARTILLA INSTITUCIONAL	UNIDAD	\$3.000,00
REGISTRO DIARIO DE PROCEDIMIENTOS ODONTOLOGICOS X 100 HOJAS	TALONARIO	\$50.000,00
CARNET DE CITOLOGIA Y PLANIFICACION	UNIDAD	\$690,00
CARNET HIPERTENSION DIABETES PQT X 100	UNIDAD	\$95,00
CONSENTIMIENTO INFORMADO CIRUGIA PQT X 100 UND	UNIDAD	\$30.000,00
REGISTRO DIARIO DE VACUNACION RECIEN NACIDO	TALONARIO	\$9.100,00
MANILLA DE IDENTIFICACION PEDIATRIA	UNIDAD	\$400,00
RESMA DE PAPEL CARTA 75 GM	UNIDAD	\$8.925,00
RESMA DE PAPEL OFICIO 75 GR	UNIDAD	\$11.186,00
LAPICERO NEGRO	UNIDAD	\$450,00
LAPICERO ROJO	UNIDAD	\$450,00
GANCHO PARA COSEDORA X CAJA	CAJA	\$2.240,00
GANCHO CLIP PEQUEÑO X CAJA	CAJA	\$470,00
GANCHO CLIP MARIPOSA X CAJA	CAJA	\$1.666,00
CUADERNO CUADRICULADO X 100 HOJAS	UNIDAD	\$1.066,00
ARCHIVADOR FUELLE OFICIO	UNIDAD	\$16.400,00
CD'S SENCILLO CON ESTUCHE	UNIDAD	\$732,00
CD DVD	UNIDAD	\$1.030,00
ALMOHADILLA PARA SELLO	UNIDAD	\$1.923,00

Fuente: Área de compras Hospital Departamental Centenario de Sevilla E.S.E.

Anexo 43 Continuación listado de productos

Nombre	Unidad de Medida	Total
LAPIZ N°2	UNIDAD	\$720,00
PERFORADORA	UNIDAD	\$14.000,00
CINTA DE ENMASCARAR	UNIDAD	\$3.645,00
CINTA DE EMPAQUE	UNIDAD	\$2.546,00
CINTILLA TRANSPARENTE	UNIDAD	\$1.107,00
PAPEL CONTAC X MTS	METRO	\$69.442,00
PEGANTE PEGASTICK	UNIDAD	\$6.666,00
BORRADORES DE NATA X UND	UNIDAD	\$395,00
CARPETA COLGANTE	UNIDAD	\$888,00
GANCHOS PARA LEGAJAR X 25 JUEGOS	UNIDAD	\$2.400,00
RESALTADOR	UNIDAD	\$995,00
MARCADOR BORRABLE	UNIDAD	\$1.567,00
MARCADOR PERMANENTE	UNIDAD	\$953,00
MARCADOR SHARPIE PUNTA FINA	UNIDAD	\$2.390,00
SOBRE MANILA OFICIO	UNIDAD	\$144,00
PROTECTOR ACETATO	UNIDAD	\$171,00
SOBRE DE MANILA EXTRAOFICIO	UNIDAD	\$178,00
DACTILOGRAFO HUELLERO	UNIDAD	\$1.805,00
COSEDORA	UNIDAD	\$9.045,00
PAPEL TERMICO MINI VIDAS X CAJA	CAJA	\$2.400,00
SACAGANCHOS	UNIDAD	\$1.480,00
SOBRE MANILA MEDIA CARTA	UNIDAD	\$77,00
BORRADOR DE TINTA X UND	UNIDAD	\$946,00

Fuente: Área de compras Hospital Departamental Centenario de Sevilla E.S.E.

Anexo 44 Continuación listado de productos

Nombre	Unidad de Medida	Total
SACAPUNTAS METALICO	UNIDAD	\$224,00
TECLADO GENIUS USB X UND	UNIDAD	\$30.160,00
PAPEL BOND PLIEGO	PLIEGO	\$270,00
CINTA METRICA (MODISTERIA)	UNIDAD	\$570,00
CARTULINA PLANA PLIEGO	PLIEGO	\$570,00
CARPETA BISELL	UNIDAD	\$450,00
CARNET MATERNO PQT X 100	UNIDAD	\$1.700,00
ROLLO PARA TURNERO EN NUMEROS	ROLLO	\$35.700,00
CAJA PARA ARCHIVO No 20 NORMA	UNIDAD	\$6.350,00
PAPEL ADHESIVO CARTA HOJA	UNIDAD	\$499,97
REPUESTO BISTURI	UNIDAD	\$249,99
BANDA DE CAUCHO LIBRA	LIBRA	\$12.188,00
PALOS PARA SOPORTE DE CARTELERAS PLASTICOS	UNIDAD	\$4.999,58
ROTULO ADHESIVO SOBRE X 588 ETQ VERDE	SOBRE	\$1.999,00
ROTULO ADHESIVO SOBRE X 588 ETQ ROJO	SOBRE	\$1.999,00
ROTULO ADHESIVO SOBRE X 588 ETQ AMARILLO	SOBRE	\$1.999,00
COSEDORA PINZA RAPID	UNIDAD	\$54.984,00
CAJA PARA ARCHIVO INACTIVO No. 12	UNIDAD	\$5.768,00
GANCHO PARA COSEDORA INDUSTRIAL	CAJA	\$3.394,00
CARTON PAJA X OCTAVOS	OCTAVO	\$2.150,00
ARCHIVADOR FUELLE CARTA	UNIDAD	\$27.000,00
ROLLO PARA TURNERO EN LETRAS	ROLLO	\$35.700,00
BASE EFRIGERANTE PARA PORTATIL	UNIDAD	\$45.815,00

Fuente: Área de compras Hospital Departamental Centenario de Sevilla E.S.E.

Anexo 45 Continuación listado de productos

Nombre	Unidad de Medida	Total
MANILLAS EN ADHESIVO HOSPITALIZACION VERDE	UNIDAD	\$420,00
STIKER PARA IMPRESORA	UNIDAD	\$375,00
CANULA PARA SUCCION YANKAUER CON PUNTA	UNIDAD	\$92.800,00
MANGO PARA BISTURI NO 4	UNIDAD	\$17.400,00
TIJERA MAYO RECTA 17 CMS	UNIDAD	\$61.828,00
PINZA DE DISECCION ESTRIADO 2mm 16 CMS	UNIDAD	\$160.080,00
SEPARADORES FARABEU 12 CMS JUEGO PRO 2 PIEZAS	JUEGO	\$51.040,00
SEPARADORES FARABEU 15 CMS JUEGO POR 2 PIEZAS	JUEGO	\$57.420,00
PINZA GUBIA PARA HUESOS 14 CMS FREIDMAN	UNIDAD	\$223.880,00
CINCEL MILILAMBOTE 17 CMS	UNIDAD	\$8.199,00
PERIOTOTOMO LANGENBECK 19CMS 16 mm	UNIDAD	\$103.820,00
TENSIOMETRO PEDIATRICO	UNIDAD	\$52.200,00
BOTAS PAR	PAR	\$24.360,00
COBIJAS DE LANA X UND	UNIDAD	\$35.000,00
SABANA DESECHABLE PARA CAMILLA	UNIDAD	\$1.830,00
TAPABOCA TIRA DE CAUCHO X UND	UNIDAD	\$249,90
POLAINAS DESECHABLES PAR	PAR	\$595,00
BATA MANGA LARGA PUÑO RESORTADO X UNIDAD	UNIDAD	\$4.641,00
BATAS DESECHABLES SIN MANGA X UNIDAD	UNIDAD	\$3.391,50
BATAS DESECHABLES ANTIFLUIDOS (LABORATORIO)	UNIDAD	\$4.292,00
ALMOHADA	UNIDAD	\$25.000,00
CAMPO DE OJO EN GENERO 0.9X0.80	UNIDAD	\$9.860,00
TOALLAS WYPALL ROLLO INSTRUMENTAL (28X42 CM)	ROLLO	\$660,00

Fuente: Área de compras Hospital Departamental Centenario de Sevilla E.S.E.

Anexo 46 Continuación listado de productos

Nombre	Unidad de Medida	Total
BOLSA BLANCA 6X8 PQT	UNIDAD	\$6,99
ESPONJAS SABRA	UNIDAD	\$900,00
TOALLAS DE COCINA	UNIDAD	\$4.532,02
JABON REY X 300 MG	UNIDAD	\$1.650,00
ESCOBILLONES PARA SANITARIO	UNIDAD	\$5.800,00
CEPILLO DE MANO	UNIDAD	\$2.800,00
ESCOBAS DE NYLON	UNIDAD	\$5.800,00
GUANTES DOMESTICOS CALIBRE 35 TALLA 8	UNIDAD	\$4.100,00
RECOGEDORES DE BASURA	UNIDAD	\$4.000,11
VASO DESECHABLE DE 14 ONZA	UNIDAD	\$2.900,00
DETERGENTE INDUSTRIALX1000GR	BOLSA	\$4.900,00
VASO DESECHABLE 7 ONZAS PQTE X 50	UNIDAD	\$1.580,00
COLCHONES 0.50 X 0.95	UNIDAD	\$120.000,00
MAQUINAS DE AFEITAR DESECHABLES	UNIDAD	\$1.774,00
BOLSA 70X90 GRIS	UNIDAD	\$390,00
BOLSA NEGRA PEQUEÑA X100	UNIDAD	\$999,00
BOLSA DE 70X90 VERDE	UNIDAD	\$390,00
BOLSA 55X60 VERDE	UNIDAD	\$230,00
BOLSA 55X60 ROJA UND	UNIDAD	\$230,00
BOLSA 55X60 GRIS X UND	UNIDAD	\$230,00
HIPOCLORITO DE SODIO AL 13%	UNIDAD	\$8.500,00
BOLSA BLANCA 8*11	UNIDAD	\$14,00
CEPILLO PARA PISO CON CABO	UNIDAD	\$6.400,00

Fuente: Área de compras Hospital Departamental Centenario de Sevilla E.S.E.

Anexo 47 Continuación listado de productos

Nombre	Unidad de Medida	Total
BOLSA JUMBO ROJA X UND	UNIDAD	\$650,00
TRAPERO X 1.5 LIBRA	UNIDAD	\$8.200,00
BOLSA PLASTICA TRANSPARENTE X 1/2 @	UNIDAD	\$160,00
BOLSA HERMETICA ZIP LOCK 5X5	UNIDAD	\$35,00
BOLSA 70X90 ROJA	UNIDAD	\$390,00
TOALLA DE MANO EN Z NATURAL X PQT	PAQUETE	\$5.465,22
TOALLA WYPALL INTERFOL BOLSA O PAQUETE POR 25 PAÑOS	BOLSA	\$18.500,55
GUANTES DOMESTICOS CALIBRE 35 TALLA 8 1/2	PAR	\$5.000,00
LIMPIA TELARAÑA	UNIDAD	\$8.001,50
CEPILLO DE PISO INDUSTRIAL	UNIDAD	\$10.000,00
BOLSA DE COLOSTOMIA 70mm.	BOLSA	\$12.362,00
CATETER VENOSO CENTRAL BILUMEN CERTOFLIX	UNIDAD	\$126.850,00
SELLANTE BLANCO DE FOTOCURADO	KIT	\$147.000,00
SET DE INFUSION PARA BOMBA MEDIFUSION DI2000/DI2200	UNIDAD	\$2.940,00
METRONIDAZOL TABLETA 500 mg ECAR	TABLETAS	\$69,50
METRONIDAZOL 250mg/5mL SUSPENSION ORAL EXPOFARMA	FRASCO	\$1.946,00
METRONIDAZOL 500mg/100ml SOLUCION INYECTABLE CLARIS	FRASCO	\$1.528,00
HIDROCORTISONA 100mg POLVO PARA SOLUCION INYECTABLE VITALIS	AMPOLLAS	\$1.471,67
ALUMINIO HIDROXIDO + MAGNESIO + SIMETICONA 4%+4%+0.4% FRASCO MEDIC	FRASCO	\$3.162,50
RANITIDINA 150 mg TABLETAS GENFAR	TABLETAS	\$61,50
RANITIDINA 300mg TABLETA LAPROFF	TABLETAS	\$137,00
RANITIDINA 50mg SOLUCION INYECTABLE BIOSANO	AMPOLLAS	\$233,00
OMEPRAZOL 20mg CAPSULAS TAKEDA	CAPSULAS	\$25,00

Fuente: Área de compras Hospital Departamental Centenario de Sevilla E.S.E.

Anexo 48 Continuación listado de productos

Nombre	Unidad de Medida	Total
OMEPRAZOL 40mg POLVO PARA INYECCION VITALIS	VIAL	\$2.748,50
ESOMEPRAZOL 20mg CAPSULAS GENFAR(PR)	CAPSULAS	\$123,00
SUCRALFATO 1g TABLETA ASUCRAL ROPSOHN	TABLETAS	\$191,00
ATROPINA SULFATO SOLUCION OFTALMICA 10 mg/mL ALLERGAN	GOTERO	\$17.182,00
ATROPINA SULFATO 1mg SOLUCION INYECTABLE PROCLIN (NIRLIFE)	AMPOLLAS	\$269,00
HIOSCINA 10 mg TABLETA LABINCO	TABLETAS	\$363,50
HIOSCINA N-BUTIL BROMURO SOLUCION INYETABLE 20MG/1ML VITALIS	AMPOLLAS	\$861,00
METOCLOPRAMIDA 10mg TABLETA RECIPE	TABLETAS	\$23,00
METOCLOPRAMIDA SOLUCION ORAL 4 mg/mL GENFAR	GOTERO	\$1.319,00
METOCLOPRAMIDA SOLUCION INYECTABLE 10 mg/2 mg PROCAPS	AMPOLLAS	\$195,00
ONDANSETRON 8MG TABLETAS GARMISEH	TABLETAS	\$686,00
ONDANSETRON 8mg/4ml SOLUCION INYECTABLE CORPAUL	AMPOLLAS	\$1.246,00
BISACODILO 5mg TABLETAS ECAR	TABLETAS	\$32,00
MAGNESIO SULFATO 20mEq /10 Solucion inyetable ROPSOHN	AMPOLLAS	\$317,00
LACTULOSA 66.7g SOBRE x 15ml SOLUCION ORA LCHALVER	SOBRE	\$4.046,00
POLIETILENGLICOL SOLUCION DE PEG SIN ELECTROLITOS	SOBRE	\$39.391,00
ENEMA FOSFATO 16 g Y BIFOSFATO DE SODIO 6 g ENEMA TRAVAD	BOLSA	\$9.383,00
NISTATINA 100.000 U.I / mL x 60ml Suspension oral LABINCO	FRASCO	\$2.520,00
SALES DE REHIDRATACION ORAL F Polvo Formula OMS	UNIDAD	\$382,00
LOPERAMIDA 2mg TABLETAS ECAR	TABLETAS	\$48,00
SULFASALAZINA 500 mg Tableta ROPSOHN	TABLETAS	\$241,00
INSULINA ZINC NPH 100 U.I/ml SOLUCION INYECTABLE PISA	VIAL	\$7.930,00
INSULINA LISPRO 100 U. I. / ML . (PR)	AMPOLLAS	\$17.843,00

Fuente: Área de compras Hospital Departamental Centenario de Sevilla E.S.E.

Anexo 49 Continuación listado de productos

Nombre	Unidad de Medida	Total
INSULINA CRISTALINA 100UI/ml SOLUCION INYECTABLE LILLY	FRASCO	\$9.800,00
INSULINA ASPARTA - 100 U/ML (PR)	AMPOLLAS	\$20.335,00
INSULINA GLULISINA 100UI/ML SOLUCION INYECTABLE APIDRA SANOFI (PR)	VIAL	\$51.681,00
INSULINA GLARGINA 100UI/ML SOLUCION INYECTABLE LANTUS SANOFI (PR)	VIAL	\$30.899,00
METFORMINA 850mg TABLETAS GENFAR	TABLETAS	\$57,00
GLIBENCLAMIDA 5mg TABLETAS BCN MEDICAL	TABLETAS	\$20,00
CALCIO CARBONATO + VITAMINA D 600 mg + 200 U.I. TABLETA LAPROF	TABLETAS	\$43,00
PIRIDOXINA CLORHIDRATO 50mg TABLETA LAPROFF	TABLETAS	\$73,00
CALCITRIOL 0.25 mcg PROCAPS	CAPSULAS	\$87,50
CALCITRIOL 0.5 mcg PROCAPS	CAPSULAS	\$135,50
ALENDRONATO TABLETA 70 mg LA SANTE	TABLETAS	\$120,00
TIAMINA Tableta 300mg GENFAR	TABLETAS	\$63,00
TIAMINA 100 mg/mL Solucion inyetable VITALIS	AMPOLLAS	\$2.772,00
ASCORBICO ACIDO 500MG TABLETA MASTICABLE MK	TABLETAS	\$134,50
ASCORBICO ACIDO 100mg GOTAS COASPHARMA	FRASCO	\$1.542,50
CALCIO CARBONATO 600 mg TABLETA LAPROFF	TABLETAS	\$42,00
CALCIO GLUCONATO AL 10% SOLUCION INYECTABLE ROSOHN	AMPOLLAS	\$619,67
GLUCONATO DE POTASIO 31.2% ELIXIR.	FRASCO	\$10.360,00
WARFARINA SODICA 5 mg TABLETA BIOQUIFAR	TABLETAS	\$80,00
ENOXAPARINA SODICA 40 mg / 0.4mL SOLUCION INYECTABLE PROCAPS	AMPOLLAS	\$6.747,00
ENOXAPARINA SODICA 60 mg/0.6mL SOLUCION INYECTABLE PROCAPS	AMPOLLAS	\$9.235,00
ENOXAPARINA SODICA 80 mg/0.8 mL SOLUCIÓN INYECTABLE CHALVER	AMPOLLAS	\$13.300,00
CLOPIDOGREL 75mg TABLETAS BIOQUIFAR (PR)	TABLETAS	\$125,00

Fuente: Área de compras Hospital Departamental Centenario de Sevilla E.S.E.

Anexo 50 Continuación listado de productos

Nombre	Unidad de Medida	Total
ESTREPTOQUINASA 750.000 U.I. POLVO PARA INYECCION PROCAPS	AMPOLLAS	\$244.995,00
ESTREPTOQUINASA 1.500.000 U.I. POLVO PARA INYECCION BLAU	VIAL	\$355.212,00
TRANEXAMICO ACIDO 500 mg TABLETAS.	TABLETAS	\$2.506,00
TRANEXAMICO ACIDO 500 mg/5 SOLUCION INYECTABLE ROPSOHN	AMPOLLAS	\$10.570,00
VITAMINA K 1mg. SOLUCION INYECTABLE VITALIS	AMPOLLAS	\$558,00
VITAMINA K 10 mg/ml SOLUCION INYECTABLE	AMPOLLAS	\$501,00
HEPARINA SODICA 5000 U.I/mL FCO X 5 ML SOLUCION INYECTABLE BRAUN	AMPOLLAS	\$13.832,00
ETAMSILATO 250mg/2 mL SOLUCION INYECTABLE.	AMPOLLAS	\$10.602,00
SULFATO FERROSO 300mg TABLETA LAPROF	TABLETAS	\$43,00
SULFATO FERROSO 125 mg/mL SOLUCION ORAL LAPROF	GOTERO	\$1.120,00
CIANOCOBALAMINA 1 mg/ mL SOLUCION INYECTABLE ECAR	AMPOLLAS	\$680,00
FOLICO ACIDO 1mg TABLETAS ECAR	TABLETAS	\$21,00
ERITROPOYETINA 4000 U.I SOLUCION INYECTABLE PROCAPS	AMPOLLAS	\$9.100,00
ALBUMINA HUMANA NORMAL SOLUCION INYECTABLE 20mg BAXTER	BOLSA	\$116.495,00
POLIGELINA 4 % SOLUCION INYECTABLE GELOFUSINE BRAUN	BOLSA	\$38.227,00
DEXTROSA A/D 5% X 250ml BAXTER	BOLSA	\$2.814,00
DEXTROSA A/D 5% X 500ml BAXTER	BOLSA	\$2.422,00
DEXTROSA A/D 10% X 500ml BAXTER	BOLSA	\$2.460,00
DEXTROSA S/S 5% X 500ml BAXTER	BOLSA	\$2.249,00
MANITOL 20% solucion inyectable. BAXTER	BOLSA	\$7.086,00
CLORURO DE SODIO 0.9% SOLUCION INYECTABLE X100ml BAXTER	BOLSA	\$1.757,00
CLORURO DE SODIO 0.9% SOLUCION INYECTABLE X 250ml BAXTER	BOLSA	\$1.437,00
CLORURO DE SODIO 0.9% SOLUCION INYECTABLE X 500ml CORPAUL	BOLSA	\$2.160,43

Fuente: Área de compras Hospital Departamental Centenario de Sevilla E.S.E.

Anexo 51 Continuación listado de productos

Nombre	Unidad de Medida	Total
CLORURO DE SODIO 0.9% SOLUCION INYECTABLE X 1000 mL BAXTER	BOLSA	\$3.564,00
SODIO CLORURO 20 mEq/10mL SOLUCION INYECTABLE CORPAUL	AMPOLLAS	\$304,00
GLICINA IRRIGACION USP 1.5 W/V SOLUCION INYECTABLE BAXTER(NIRLIFE)	BOLSA	\$18.200,00
CLORURO DE POTASIO 20mEq /10mL SOLUCION INYECTABLE CORPAUL	AMPOLLAS	\$283,00
SODIO BICARBONATO 10 mEq/10 Solucion inyectable SANDERSON	AMPOLLAS	\$511,00
RINGER LACTATO 500 ml SOLUCION INYECTABLE BAXTER	BOLSA	\$2.174,00
BETA METILDIGOXINA 0.1mg TABLETA ADS PHARMA	TABLETAS	\$714,00
BETA METILDIGOXINA 0.2mg/2mL SOLUCION INYECTABLE ADS PHARMA	AMPOLLAS	\$5.850,00
AMIODARONA CLORHIDRATO TABLETA 200 mg COASPHARMA	TABLETAS	\$182,00
AMIODARONA 150mg SOLUCION INYECTABLE ADS PHARMA	AMPOLLAS	\$1.105,00
ETILEFRINA 10 mg/mL SOLUCION INYECTABLE PROCLIN	AMPOLLAS	\$4.420,00
NOREPINEFRINA 4mg/4mL SOLUCION INYECTABLE ADS PHARMA	AMPOLLAS	\$2.100,00
DOPAMINA CLORHIDRATO 200 mg/5ml SOLUCION INYECTABLE SANDERSON	AMPOLLAS	\$877,40
DOBUTAMINA 250 MG / 5 ML SOLUCION INYECTABLE PISA	AMPOLLAS	\$4.725,00
EPINEFRINA 1mg/ml SOLUCION INYECTABLE FRESENIUS	AMPOLLAS	\$480,13
NITROGLICERINA 0.50mg/ml SOLUCION INYECTABLE BIOSANO	AMPOLLAS	\$5.653,50
ISOSORBIDE DINITRATO 5 mg TABLETA.	TABLETAS	\$605,00
ISOSORBIDE DINITRATO TABLETA 10 MG LAPROF	TABLETAS	\$33,00
ADENOSINA 6mg / 2 ML SOLUCION INYECTABLE JERINGA PRELLENADA PROCLIN	AMPOLLAS	\$47.775,00
ALFAMETILDOPA 250mg TABLETAS MEMPHIS	TABLETAS	\$186,00
CLONIDINA 0.150mg TABLETA ECAR	TABLETAS	\$40,00
PRAZOSINA 1mg TABLETA EXPOFARMA	TABLETAS	\$23,00
HIDROCLOROTIAZIDA 25mg TABLETA MK	TABLETAS	\$12,00

Fuente: Área de compras Hospital Departamental Centenario de Sevilla E.S.E.

Anexo 52 Continuación listado de productos

Nombre	Unidad de Medida	Total
FUROSEMIDA 40mg TABLETAS GENFAR	TABLETAS	\$27,00
FUROSEMIDA 20mg/2mL SOLUCION INYECTABLE VITALIS	AMPOLLAS	\$263,00
ESPIRONOLACTONA 25mg TABLETAS LABINCO	TABLETAS	\$90,33
ESPIRONOLACTONA 100mg TABLETA HUMAX	TABLETAS	\$355,50
PROPRANOLOL CLORHIDRATO Tableta 40 MG LAPROFF	TABLETAS	\$38,00
PROPRANOLOL CLORHIDRATO Tableta 80 MG LAPROFF	TABLETAS	\$17,00
METOPROLOL 50mg TABLETAS BETOPROLOL. GENFAR(PR)	TABLETAS	\$24,00
METOPROLOL 100mg TABLETAS BETOPROLOL.ROPSOHN (PR)	TABLETAS	\$57,00
METOPROLOL 5MG/5ml SOLUCION INYECTABLE BETOPROLOL	AMPOLLAS	\$10.430,00
LABETALOL 100mg/20mL Solucion inyectable MEDISEH	VIAL	\$43.750,00
CARVEDILOL 6.25mg TABLETA GARMISCH (PR)	TABLETAS	\$113,50
CARVEDILOL 12.5 mg TABLETA GARMISCH PHARMACEUTICAL S.A. (PR)	TABLETAS	\$119,00
CARVEDILOL 25 mg TABLETA GARMISCH PHARMACEUTICAL S.A.(PR)	TABLETAS	\$148,00
AMLODIPINO 5mg TABLETA GEN FAR	TABLETAS	\$18,00
NIFEDIPINO 10mg CAPSULAS AMERICAN GENERICS	CAPSULAS	\$298,00
NIFEDIPINO 30mg CAPSULAS NOVAMED	CAPSULAS	\$102,00
NIMODIPINO 30mg TABLETAS EXPOFARMA	TABLETAS	\$52,00
VERAPAMILO Tableta 80 MG GEN FAR	TABLETAS	\$69,00
VERAPAMILO CLORHIDRATO Tableta 120 mg	TABLETAS	\$87,00
CAPTOPRIL 25mg TABLETAS LAPROFF	TABLETAS	\$32,00
CAPTOPRIL 50mg TABLETA COASPHARMA	TABLETAS	\$32,00
ENALAPRIL 5mg TABLETAS COASPHARMA S.A.S	TABLETAS	\$26,00
ENALAPRIL 20mg TABLETAS GENFAR	TABLETAS	\$32,00

Fuente: Área de compras Hospital Departamental Centenario de Sevilla E.S.E.

Anexo 53 Continuación listado de productos

Nombre	Unidad de Medida	Total
LOSARTAN 50mg TABLETAS GENFAR	TABLETAS	\$24,00
LOSARTAN 100mg TABLETAS NOVAMED	TABLETAS	\$53,00
LOVASTATINA 20mg TABLETAS ROPSOHN	TABLETAS	\$21,00
ROSUVASTATINA 10 mg TAB GENFAR (R)	TABLETAS	\$1.729,00
GEMFIBROZIL 600mg TABLETAS WINTHROP	TABLETAS	\$104,00
COLESTIRAMINA 4 g POLVO GRANULADO WINTHROP	SOBRE	\$1.068,00
ATORVASTATINA 20mg TABLETA GENFAR	TABLETAS	\$57,50
ATORVASTATINA 40 mg TABLETAS GENFAR	TABLETAS	\$201,00
NISTATINA + OXIDO ZINC Crema	TUBO	\$4.325,00
KETOCONAZOL 200 mg Tableta GENFAR	TABLETAS	\$120,00
VASELINA PURA X 453g OSA	POTE	\$8.679,86
ACETATO DE ALUMINIO SOLUCION TOPICA 0.059% X 120ml LICOL	FRASCO	\$1.663,00
ALUMINIO ACETATO 51.80g POLVO PARA SOLUCION TOPICA WINTHROP	SOBRE	\$231,00
PRILOCAINA CLORHIDRATO 4% PRICANEST	CAJA	\$35.350,00
ACIDO FUSIDICO 2 % CREMA TOPICA	TUBO	\$3.502,00
PLATA SULFADIAZINA CREMA 1% GENFAR	TUBO	\$2.042,00
HIDROCORTISONA 1% CREMA AMERICAN GENERICS	TUBO	\$1.512,00
BETAMETASONA CREMA TOPICA 0.1 mg AG	TUBO	\$1.610,00
CLORHEXIDINA ENJUAGE BUCAL.	FRASCO	\$17.700,00
NITROFURAZONA 0.2g/500mg CREMA AVAN PHARMA	FRASCO	\$33.200,00
AGUA OXIGENADA X 120ml OSA	FRASCO	\$2.474,00
ALCOHOL ANTISEPTICO 70%	FRASCO	\$2.823,00
ACIDO RETINOICO 0.05g LOCION 100mL x 60mL QUITARMA	FRASCO	\$5.435,00

Fuente: Área de compras Hospital Departamental Centenario de Sevilla E.S.E.

Anexo 54 Continuación listado de productos

Nombre	Unidad de Medida	Total
CLOTRIMAZOL 100 mg TABLETA VAGINAL LA SANTE	TABLETAS	\$179,00
CLOTRIMAZOL Solucion topica 10 mg / mL LAPROF	GOTERO	\$941,00
CLOTRIMAZOL AL 1% x 40g CREMA TOPICA AMERICANS GENERICS (LAFRANCOL	TUBO	\$1.762,00
METILERGOMETRINA MALEATO 0.02mg SOLUCION INYECTABLE. NOVARTIS	AMPOLLAS	\$5.850,00
MISOPROSTOL TABLETA 200 mcg CYTIL	TABLETAS	\$3.324,67
BROMOCRIPTINA 2.5mg TABLETA CHALVER	TABLETAS	\$351,00
LEVONORGESTREL + ETINILESTRADIOL TABLETA 150 + 30 MCG LAFRANCOL	TABLETAS	\$810,00
MEDROXIPROGESTERONA + ESTRADIOL 0,5 ml SUSPENSION INYECTABLE.	AMPOLLAS	\$3.552,00
LEVONORGESTREL 0.75mg TABLETA.	TABLETAS	\$2.719,00
DISPOSITIVO INTRAUTERINO CON LEVONORGESTREL.	UNIDAD	\$10.000,00
LEVONORGESTREL MICRONIZADO 75 IMPLANTE SUBDERMICO.	UNIDAD	\$161.857,00
MEDROXIPROGESTERONA ACETATO 5mg TABLETAS A G	TABLETAS	\$266,00
MEDROXIPROGESTERONA ACETATO 150mg x ml Suspension inyectable LAFRANCOL	AMPOLLAS	\$4.270,00
ESTROGENOS CONJUGADOS 0.626 mg TABLETA BCNMEDICAL	TABLETAS	\$577,00
CAPROATO DE HIDROXIPROGESTERONA 250mg/ml SOLUCION INYECTABLE.	AMPOLLAS	\$43.680,00
SILDENAFIL 50mg TABLETA GENFAR	TABLETAS	\$189,00
OXITOCINA 10 U.I Solucion inyectable NIRLAFE	AMPOLLAS	\$1.357,00
BETAMETASONA SOLUCION INYECTABLE 4mg/mL VITALIS	AMPOLLAS	\$333,00
DEXAMETASONA 4mg SOLUCION INYECTABLE VITALIS	AMPOLLAS	\$297,00
DEXAMETASONA 8 mg/2mL SOLUCION INYECTABLE FARMIONI	AMPOLLAS	\$330,50
METILPREDNISOLONA 500mg POLVO PARA INYECCION VITALIS (PR)	AMPOLLAS	\$10.991,14
PREDNISOLONA 5mg TABLETAS COASPHARMA	TABLETAS	\$39,00
PREDNISONA 50mg TABLETAS MK	TABLETAS	\$657,00
LEVOTIROXINA SODICA 50 mcg Tableta	TABLETAS	\$34,00

Fuente: Área de compras Hospital Departamental Centenario de Sevilla E.S.E.

Anexo 55 Continuación listado de productos

Nombre	Unidad de Medida	Total
LEVOTIROXINA SODICA Tableta 100 mcg MK	TABLETAS	\$39,00
METIMAZOL 5 mg TABLETA DUPONT	TABLETAS	\$132,00
DOXICICLINA 100mg CAPSULAS GENFAR	CAPSULAS	\$98,00
AMPICILINA 500mg CAPSULA LA SANTE	CAPSULAS	\$161,00
AMPICILINA 250mg SUSPENSION ORAL LA SANTE	FRASCO	\$1.690,50
AMPICILINA 1g POLVO PARA INYECCION VITALIS	VIAL	\$1.133,00
AMOXICILINA 500 mg CAPSULA GENFAR	CAPSULAS	\$137,00
AMOXICILINA POLVO PARA RECONSTITUIR A SUSPENSION ORAL X 250 mg / 5 mL	FRASCO	\$2.392,00
PENICILINA G SODICA x 1.000.000 UI FARMALOGICA	VIAL	\$850,50
PENICILINA G CRISTALINA SODICA X 5.000.000 UI VITALIS	AMPOLLAS	\$1.544,00
PENICILINA FENOXIMETILICA 250mg Suspension oral.	FRASCO	\$2.963,00
PENICILINA BENZATINICA 1.200.000 UI FARMALOGICA	AMPOLLAS	\$1.040,00
PENICILINA BENZATINICA 2.400.000 UI VITALIS	AMPOLLAS	\$1.372,00
PENICILINA G PROCAINICA 800.000 Polvo para INYECCION VITALIS	VIAL	\$836,00
DICLOXACILINA 500mg CAPSULA LA SANTE	CAPSULAS	\$207,50
DICLOXACILINA 250mg SUSPENSION ORAL LA SANTE	FRASCO	\$2.846,00
OXACILINA SAL SODICA 1g Polvo Esteril Para Reconstituir FARMALOGICA	AMPOLLAS	\$1.088,33
AMPICILINA SODICA + SULBACTAM SODICO 1.5 g POLVO SOLUCION INYECTABLE	AMPOLLAS	\$1.459,00
AMOXICILINA + CLAVULINATO 250mg + 62.5mg SUSPENSION ORAL.	FRASCO	\$21.412,00
PIPERACILINA + TAZOBACTAM 4g+500mg POLVO PARA INYECCION FARMALOGICA	VIAL	\$9.268,50
CEFALEXINA 500 mg CAPSULAS GENFAR	TABLETAS	\$218,00
CEFALEXINA 250mg SUSPENSION ORAL LA SANTE	FRASCO	\$2.556,00
CEFALOTINA 1g POLVO PARA SOLUCION INYECTABLE FARMALOGICA	AMPOLLAS	\$1.787,00

Fuente: Área de compras Hospital Departamental Centenario de Sevilla E.S.E.

Anexo 56 Continuación listado de productos

Nombre	Unidad de Medida	Total
CEFAZOLINA 1g POLVO PARA SOLUCION INYECTABLE VITALIS	VIAL	\$1.560,00
CEFRADINA 500mg TABLETAS C*140 LABINCO	TABLETAS	\$319,00
CEFRADINA 1g POLVO ESTERIL PARA INYECCION FARMALOGICA	VIAL	\$1.289,50
CEFUROXIMA SUSPENSIÓN ORAL 250 mg / 70 mL	FRASCO	\$92.795,00
CEFTRIAXONA (SAL SODICA)1g POLVO PARA RECONSTRUIR NIRLIFE	AMPOLLAS	\$1.470,00
MEROPENEM 1000mg POLVO PARA RECONSTITUIR PISA (PR)	VIAL	\$15.900,00
TRIMETOPRIM + SULFAMETOXAZOL (160 + 800)TABLETA GENFAR	TABLETAS	\$98,00
TRIMETOPRIM + SULFAMETOXAZOL (80 + 400) TABLETA GENFAR	TABLETAS	\$62,00
TRIMETOPRIM + SULFAMETOXAZOL 40 +200 SUSPENSION ORAL GENFAR	FRASCO	\$1.315,50
CLARITROMICINA 500 mg TABLETAS GENFAR	TABLETAS	\$651,00
CLARITROMICINA 250MG SUSPENSION ORAL MK	FRASCO	\$11.142,00
CLARITROMICINA 500 mg POLVO PARA SOLUCION INYECTABLE VITALIS	VIAL	\$22.096,50
AZITROMICINA 500 mg TABLETA LA SANTE	TABLETAS	\$485,00
AZITROMICINA POLVO PARA SUSPENSION 200 mg/ 5mL GENFAR	FRASCO	\$3.088,33
CLINDAMICINA 600mg / 4mL SOLUCION INYECTABLE GENFAR	AMPOLLAS	\$1.301,00
GENTAMICINA 3mg GOTAS COLMED	GOTERO	\$2.599,00
GENTAMICINA 3mg UNGUENTO OFTALMICO ROPSOHN	TUBO	\$7.235,00
GENTAMICINA 20 mg AMPOLLA VITALIS	AMPOLLAS	\$578,00
GENTAMICINA 40mg SOLUCIÓN INYECTABLE VITALIS	AMPOLLAS	\$416,00
GENTAMICINA 80 mg SOLUCIÓN INYECTABLE VITALIS	AMPOLLAS	\$288,50
GENTAMICINA 160mg SOLUCION INYECTABLE VITALIS	AMPOLLAS	\$431,00
AMIKACINA 100mg SOLUCION INYECTABLE VITALIS	AMPOLLAS	\$399,00
AMIKACINA 500mg SOLUCION INYECTABLE VITALIS	AMPOLLAS	\$639,00

Fuente: Área de compras Hospital Departamental Centenario de Sevilla E.S.E.

Anexo 57 Continuación listado de productos

Nombre	Unidad de Medida	Total
CIPROFLOXACINO 500mg TABLETAS BCN MEDICAL	TABLETAS	\$129,50
CIPROFLOXACINA 100 mg /10 mL SOLUCION INYECTABLE RYAN	AMPOLLAS	\$1.400,00
NORFLOXACINA 400 mg TABLETA LAPROFF	TABLETAS	\$106,50
LEVOFLOXACINO 5mg/1mL SOLUCION INYECTABLE BOLSA X 100 mL ADS PHARM	BOLSA	\$21.000,00
VANCOMICINA 500 mg POLVO PARA RECONSTITUIR VITALIS	VIAL	\$5.480,00
NITROFURANTOINA 100mg CAPSULAS AG	CAPSULAS	\$111,00
FLUCONAZOL 200 mg TABLETAS (NOVAMED)	CAPSULAS	\$147,00
RIFAMICINA 1% SPRAY X 20ml SOLUCION TOPICA TECNOFAR	FRASCO	\$9.030,00
ACICLOVIR 200mg TABLETAS LABQUIFAR	TABLETAS	\$102,80
ACICLOVIR 800 mg TABLETAS COASPHARMA	TABLETAS	\$485,50
ACICLOVIR 250mg POLVO PARA SOLUCION INYECTABLE VITALIS	AMPOLLAS	\$5.312,50
LAMIVUDINA 10 MG/ML SOLUCION ORAL HUMAX	FRASCO	\$18.590,00
NEVIRAPINA FRASCO X 60 TABLETAS 200MG	TABLETAS	\$525,00
NEVIRAPINA SUSPENSION ORAL 50 mg / 5 mL FRASCO X 240 mL	FRASCO	\$461.543,00
LAMIVUDINA + ZIDOVUDINA 150/300MG TABLETAS.	TABLETAS	\$567,00
ZIDOVUDINA 10 mg/mL SOLUCION ORAL. GSK 240 mL	FRASCO	\$20.020,00
ZIDOVUDINA 10 mg / mL SOLUCION INYECTABLE. GSK	AMPOLLAS	\$86.125,00
LOPINAVIR / RITONAVIR 200/50 mg.FRASCO X 120 TAB ABBVIE (PR)	FRASCO	\$1.170,00
LOPINAVIR 80MG RITONAVIR20MG X160ML SOLUCION ORAL (PR)	FRASCO	\$58.862,00
INMUNOGLOBULINA HUMANA ANTI-D (RH) 250pg/2ml SOLUCION INYECTABLE-D VIAL	VIAL	\$313.790,00
INMUNOGLOBULINA HUMANA ANTI- HEPATITI B 50 UI/ML SOLUCION INYECTA	AMPOLLAS	\$1.606.411,00
TOXOIDE TETANICO SUSPENSION INYECTABLE	AMPOLLAS	\$7.143,00
VACUNA HEPATITIS B BIOTOSCANA	VIAL	\$21.000,00

Fuente: Área de compras Hospital Departamental Centenario de Sevilla E.S.E.

Anexo 58 Continuación listado de productos

Nombre	Unidad de Medida	Total
METOTREXATO 2.5mg TABLETA	TABLETAS	\$279,00
BLEOMICINA 15 UI POLVO ESTERIL PARA RECONSTITUIR VENUS	VIAL	\$59.450,00
DICLOFENACO 50 mg TABLETA ECAR	TABLETAS	\$29,00
DICLOFENACO 75mg SOLUCION INYECTABLE VITALIS	AMPOLLAS	\$221,00
DESLOXATADINA 5 MG TABLETAS RECUBIERTAS	TABLETAS	\$133,00
NAPROXENO 250mg TABLETA GENFAR	TABLETAS	\$63,00
NAPROXENO SUSPENSION ORAL 150 mg/5mL ANGLOPHARMA	FRASCO	\$1.644,00
IBUPROFENO 400mg TABLETA COASPHARMA	TABLETAS	\$58,00
IBUPROFENO 600mg TABLETA COASPHARMA	TABLETAS	\$92,50
SUCCINILCOLINA 1000 mg / 10 m Solucion inyectable	VIAL	\$25.200,00
VECURONIO BROMURO 10mg SOLUCION INYECTABLE VITALIS	VIAL	\$18.522,00
ROCURONIO BROMURO 50mg/5ml Solucion Inyectable FARMIONI	AMPOLLAS	\$15.192,50
METOCARBAMOL TABLETA 750 mg LABINCO	TABLETAS	\$118,00
ALOPURINOL 100mg TABLETA AG (LAFRANCOL)	TABLETAS	\$49,00
ALOPURINOL 300mg TABLETA MEMPHIS	TABLETAS	\$112,00
COLCHICINA TABLETA 0.5 mg LAPROFF	TABLETAS	\$26,00
ISOFLURANO 100% SOLUCION PARA INHALACION.	FRASCO	\$73.334,00
SEVOFLURANO 100% SOLUCION PARA INHALAR PIRAMAL	FRASCO	\$357.143,00
TIOPIENTAL SODICO 1g INYECCION FADA PHARMA	VIAL	\$10.345,50
REMIFENTANILO 2mg SOLUCION INYECTABLE VITALIS	VIAL	\$33.600,00
KETAMINA 50mg/ml SOLUCION INYECTABLE NILIFE	VIAL	\$15.540,00
PROPOFOL 1% X 20ML SOLUCION INYECTABLE CLARIS	AMPOLLAS	\$7.168,00
BENZOCAINA 20% TOPICA X 30 G GARHOCAINA	UNIDAD	\$8.600,00

Fuente: Área de compras Hospital Departamental Centenario de Sevilla E.S.E.

Anexo 59 Continuación listado de productos

Nombre	Unidad de Medida	Total
BUPIVACAINA PESADA SOLUCION INYECTABLE 20mg/4mL PISA	AMPOLLAS	\$1.158,00
BUPIVACAINA SIMPLE 0.75% LEVOGIRA SOLUCION INYECTABLE BUPINEST	AMPOLLAS	\$5.880,00
BUPIVACAINA SIMPLE SOLUCION INYECTABLE 0.5 P/V ROPSOHN BUPIROP	AMPOLLAS	\$1.359,00
LIDOCAINA 2% Gel TOPICO ROPSOHN	TUBO	\$6.146,00
LIDOCAINA ATOMIZADOR 0,1g SOLUCION TOPICA ROPSOHN	FRASCO	\$45.143,00
LIDOCAINA AL 1% - X 50ml SOLUCION INYECTABLE ROPSOHN	FRASCO	\$8.680,00
LIDOCAINA AL 2% SOLUCION INYECTABLE X 50 ml PISA	VIAL	\$2.500,00
LIDOCAINA + EPINEFRINA 1% SOLUCION INYECTABLE X 50ml ROXICAINA	VIAL	\$10.895,00
LIDOCAINA 2% CARPULA CAJA X 50 UND NEW STETIC	CAJA	\$14.900,00
BUPIVACAINA PESADA SOLUCION INYECTABLE 0.5 P/V ROPSOHN BUPIROP	AMPOLLAS	\$2.100,00
BUPIVACAINA + EPINEFRINA 50mg SOLUCION INYECTABLE ROPSOHN	VIAL	\$12.700,00
LIDOCAINA + HIDROCORTISONA UNGÜENTO PROCTOLOGICO LIDOPROCTO	TUBO	\$6.630,00
LIDOCAINA+EPINEFRINA CARPULA CAJA X 50 UND ROXICAINA 2%	UNIDAD	\$3.942,00
LIDOCAINA + EPINEFRINA 2% SOLUCION INYECTABLE X 50ml ROXICAINA 2%	VIAL	\$502,00
MORFINA 30 mg/mL SOLUCION ORAL FNE	GOTERO	\$12.300,00
MORFINA 10 mg/mL SOLUCION INYECTABLE FNE	AMPOLLAS	\$950,00
DIHIDROCODEINA BITARTRATO 2.42 mg/mL JARABE SANOFI AVENTIS	FRASCO	\$2.800,00
MEPERIDINA CLORHIDRATO 100 mg SOLUCION INYECTABLE F.N.E	AMPOLLAS	\$1.250,00
FENTANILO 0.5 mg/10 mL SOLUCION INYECTABLE CORPAUL	AMPOLLAS	\$2.230,17
ACIDO ACETIL SALICILICO 100mg TABLETAS WINTHROP	TABLETAS	\$17,00
DIPIRONA 1g/2mL SOLUCION INYECTABLE VITALIS	AMPOLLAS	\$239,44
DIPIRONA 2.5g/5ml SOLUCION INYECTABLE CARLON	AMPOLLAS	\$576,33
ACETAMINOFEN 500mg TABLETAS AMERICAN GENERICS	TABLETAS	\$27,00
ACETAMINOFEN 100mg/mL GOTAS x 30ml LAPROF	GOTERO	\$978,00
ACETAMINOFEN 150mg/5ml JARABE x 60ml LAPROFF	FRASCO	\$811,00

Fuente: Área de compras Hospital Departamental Centenario de Sevilla E.S.E.

Anexo 60 Continuación listado de productos

Nombre	Unidad de Medida	Total
DIFENHIDRAMINA 50 mg TABLETA OPHALAC	TABLETAS	\$120,00
TRAMADOL100mg GOTAS EXPOFARMA	GOTERO	\$1.115,00
TRAMADOL HCL 50 mg/mL SOLUCION INYECTABLE VITALIS	AMPOLLAS	\$392,00
TRAMADOL 100 mg SOLUCIÓN INYECTABLE PROCAPS	AMPOLLAS	\$420,00
ACETAMINOFEN 500 mg + CODEINA 30 mg TABLETAS	TABLETAS	\$175,00
ERGOTAMINA + CAFEINA 1mg + 100mg TABLETA TECNOQUIMICAS	TABLETAS	\$357,00
FENITOINA SODICA FENNYN 100mg TABLETA QUIRUPOS	TABLETAS	\$200,00
FENITOINA SODICA 250 mg/mL SOLUCIÓN INYECTABLE (PISA)	AMPOLLAS	\$1.654,00
CLONAZEPAM 0.5 mg TABLETA GENFAR	TABLETAS	\$91,00
CLONAZEPAM 2mg TABLETA GENFAR	TABLETAS	\$82,33
CLONAZEPAM 2.5 mg/mL SOLUCION ORAL SIEGFRIED	GOTERO	\$9.750,00
CARBAMAZEPINA 200mg TABLETAS RECIPÉ (PR)	TABLETAS	\$158,00
CARBAMAZEPINA 100mg/5 mL SUPENSION ORAL BIOQUIFAR	FRASCO	\$2.347,00
VALPROICO ACIDO 250mg CAPSULA CHALVER (PR)	CAPSULAS	\$101,00
VALPROICO ACIDO 5g x 100ml Jarabe NOVAMED (PR)	FRASCO	\$2.800,00
BIPERIDENO CLORHIDRATO TABLETA 2mg MK	TABLETAS	\$138,00
AMANTADINA CLORIDRATO 100mg CAPSULAS NOVAMED	CAPSULAS	\$351,00
LEVOMEPRMAZINA 25 mg TABLETA HUMAX	TABLETAS	\$161,00
LEVOMEPRMAZINA 100 mg TABLETA HUMAX	TABLETAS	\$350,00
LEVOMEPRMAZINA SOLUCION ORAL 4MG/ML HUMAX	GOTERO	\$8.580,00
PIPOTIAZINA PALMITATO 25mg / SOLUCION INYECTABLE ACTIFARMA	AMPOLLAS	\$5.184,50
HALOPERIDOL 5mg TABLETAS HUMAX	TABLETAS	\$87,00
HALOPERIDOL 10mg TABLETAS SIEGFRIED	TABLETAS	\$112,00
HALOPERIDOL 2mg GOTAS HUMAX	FRASCO	\$1.929,00
HALOPERIDOL 5 mg/mL SOLUCIÓN INYECTABLE VITALIS	AMPOLLAS	\$1.928,00

Fuente: Área de compras Hospital Departamental Centenario de Sevilla E.S.E.

Anexo 61 Continuación listado de productos

Nombre	Unidad de Medida	Total
CLOZAPINA 25mg TABLETA HUMAX	TABLETAS	\$61,00
CLOZAPINA 100mg TABLETA HUMAX	TABLETAS	\$93,00
OLANZAPINA 5 mg TABLETAS RECUBIERTAS GARMISCH	TABLETAS	\$157,00
OLANZAPINA 10 mg TABLETAS RECUBIERTAS GARMISCH	TABLETAS	\$229,00
LITIO CARBONATO 300mg TABLETA ACTIFARMA	TABLETAS	\$109,00
RISPERIDONA 2mg TABETAS GARMISCH (PR)	TABLETAS	\$196,00
DIAZEPAM 10mg SOLUCION INYECTABLE BIOSANO	AMPOLLAS	\$980,00
LORAZEPAM 1mg TABLETA. WYETH	TABLETAS	\$312,00
LORAZEPAM 2mg TABLETA LAPROF	TABLETAS	\$42,00
ALPRAZOLAM 0.25mg TABLETA EXPOFARMA	TABLETAS	\$43,00
ALPRAZOLAM 0.50mg TABLETA EXPOFARMA	TABLETAS	\$36,00
HIDROXICINA 25mg TABLETA GENFAR	TABLETAS	\$42,00
HIDROXICINA 100mg/2ml SOLUCION INYECTABLE BLASCKOC	AMPOLLAS	\$9.100,00
MIDAZOLAM 5 mg/5mL SOLUCION INYECTABLE BLASKOV	AMPOLLAS	\$1.192,67
MIDAZOLAM 15 mg/3 mL SOLUCION INYECTABLE BIOSANO	AMPOLLAS	\$1.400,00
IMIPRAMINA CLORHIDRATO 10mg TABLETA	TABLETAS	\$481,00
IMIPRAMINA CLORHIDRATO 25mg TABLETA HUMAX	TABLETAS	\$83,00
AMITRIPTILINA 25mg TABLETA LAPROFF	TABLETAS	\$24,00
FLUOXETINA 20 mg TABLETAS NOVAMED	CAPSULAS	\$32,00
SERTRALINA 50mg TABLETA GENFAR	TABLETAS	\$95,00
TRAZODONA CLORHIDRATO 50mg TABLETA FARMATEHC	TABLETAS	\$69,00
METILFENIDATO CLORHIDRATO 10MG	TABLETAS	\$840,00
NEOSTIGMINA METILSULFATO 0.5mg SOLUCION INYECTABLE VITALIS	AMPOLLAS	\$529,00
FLUNARIZINA 10 mg TABLETA GENFAR	TABLETAS	\$158,00

Fuente: Área de compras Hospital Departamental Centenario de Sevilla E.S.E.

Anexo 62 Continuación listado de productos

Nombre	Unidad de Medida	Total
DIMENHIDRINATO 50mg TABLETA ECAR.	TABLETAS	\$50,00
METRONIDAZOL OVULO 500MG COLMED	TABLETAS	\$158,00
TINIDAZOL 500mg TABLETS LAPROFF	TABLETAS	\$93,00
TECLOZAN 500mg Tableta.	TABLETAS	\$10.780,00
CLOROQUINA 250mg TABLETA BCNMEDICAL	TABLETAS	\$105,00
PIRIMETAMINA 25 mg + SULFADOXINA 500 mg TABLETA BCN MEDICAL	TABLETAS	\$4.030,00
MEBENDAZOL 100mg TABLETAS GENFAR	TABLETAS	\$30,00
ALBENDAZOL 200mg TABLETAS LAPROFF	TABLETAS	\$97,00
ALBENDAZOL 400mg/20ml SUSPENSION- LAPROFF	SOBRE	\$346,00
PAMOATO DE PIRANTEL 250mg/5mL x 15ml SUSPENSION ORAL GENFAR	FRASCO	\$1.085,00
IVERMECTINA 0.6% SOLUCION ORAL.	GOTERO	\$2.900,00
OXIMETAZOLINA 0.25 mg/ml SOLUCION NASAL WASSER	GOTERO	\$1.564,00
CROMOGLICATO DE SODIO 4% SOLUCION NASAL EXPOFARMA	GOTERO	\$1.950,00
CROMOGLICATO DE SODIO 2% SOLUCION OFTALMICA EXPOFARMA	GOTERO	\$1.695,50
SALBUTAMOL 2 mg/5mL x120ml Jarabe LAPROFF	FRASCO	\$1.071,00
SALBUTAMOL 0.50% LIQUIDO PARA NEBULIZAR CIPLABUTOL	FRASCO	\$9.331,00
SALBUTAMOL 100mcg Inhalador GLAXO	FRASCO	\$4.316,67
TERBUTALINA SULFATO 10mg/m Liquido para nebuliz ROPSOHN	FRASCO	\$4.071,00
IPRATROPIO BROMURO+ FENOTEROL 0.50mg/0.25mg/ml SOLUCION PARA INHALAR FRASCO	FRASCO	\$46.572,00
BECLOMETASONA 50mcg AEROSOL NASAL BCN MEDICAL	FRASCO	\$8.498,00
BECLOMETASONA 250 mcg AEROSOL BUCAL CHALVER	FRASCO	\$7.448,00
BECLOMETASONA 50mcg AEROSOL BUCAL BCN MEDICAL	FRASCO	\$6.760,00
IPRATROPIO BROMURO 0.02mg INHALADOR BUCAL BCN MEDICAL	FRASCO	\$6.760,00
IPRATROPIO BROMURO 0.025% SOLUCION PARA NEBULIZAR	FRASCO	\$47.415,00
TERBUTALINA SULFATO 0.5mg Solucion inyectable ROPSOHN	AMPOLLAS	\$918,00
TEOFILINA 125mg Capsula LABQUIFAR	CAPSULAS	\$116,50
TEOFILINA 300mg CAPSULA EXPOFARMA	CAPSULAS	\$129,00
TEOFILINA 80mg/5ml Elixir ANGLOFARMA	FRASCO	\$3.690,00

Fuente: Área de compras Hospital Departamental Centenario de Sevilla E.S.E.

Anexo 63 Continuación listado de productos

Nombre	Unidad de Medida	Total
AMINOFILINA 240mg/mL (24mg/mL) SOLUCION INYECTABLE FARMIONNI	AMPOLLAS	\$2.700,00
ACETILCISTEINA 200mg POLVO GRANULADO LA SANTE	SOBRE	\$245,00
ACETILCISTEINA 10% SOLUCION PARA INHALACION ZAMBON	FRASCO	\$17.080,00
DIFENHIDRAMINA 12.5 mg/5 mL JARABE LICOL	FRASCO	\$909,50
CLEMASTINA 2 mg/mL SOLUCION INYECTABLE TAVEGYL	AMPOLLAS	\$16.468,00
CLORFENIRAMINA MALEATO 4mg TABLETAS RECIPE	TABLETAS	\$27,00
LORATADINA 10mg TABLETAS AMERICAN GENERIS	TABLETAS	\$31,00
LORATADINA 5 mg / 5ml JARABE x 100mL LICOL	FRASCO	\$1.287,00
KETOTIFENO 1mg TABLETAS BIOQUIFAR	TABLETAS	\$27,50
KETOTIFENO 1 mg / 5 ML JARABE x 120ml LAPROFF	FRASCO	\$1.050,00
DEXAMETASONA 0.1%+ NEOMICINA 0.35% + POLIMIXINA B 6000 UI VITALIS	FRASCO	\$1.788,00
SULFACETAMIDA 10% GOTAS OFTALMICAS LABINCO	FRASCO	\$4.000,00
COLISTINA + HIDROCORTISONA+ NEOMICINA 5% SOLUCION OTICA.	GOTERO	\$3.575,00
ACETAZOLAMIDA 250mg TABLETAS LAPROFF	TABLETAS	\$285,00
TIMOLOL MALEATO 5 mg/mL 0.5% GOTAS OFTALMICAS EXPOFARMA	GOTERO	\$1.750,00
TROPICAMIDA 1% GOTAS. ALCON	FRASCO	\$21.000,00
PROXIMETACAINA 5mg/m SOLUCION OFTALMICA.	GOTERO	\$53.847,00
CARBOXIMETILCELULOSA SODICA 5 mg SOLUCION OFTALMICA	GOTERO	\$6.300,00
NALOXONA 0.4mg/ml SOLUCION INYECTABLE KERN PHARMA	AMPOLLAS	\$14.000,00
FLUMAZENIL 0.5mg SOLUCION INYECTABLE.	AMPOLLAS	\$84.000,00
OXIGENO MEDICINAL LIQUIDO X LITRO	LITRO	\$2,30
AGUA DESTILADA X500 mL SOLUCION INYECTABLE QUIBI	BOLSA	\$2.131,22
AGUA PARA IRRIGACION VESICAL X 3000ml PISA	BOLSA	\$27.809,00

Fuente: Área de compras Hospital Departamental Centenario de Sevilla E.S.E.